

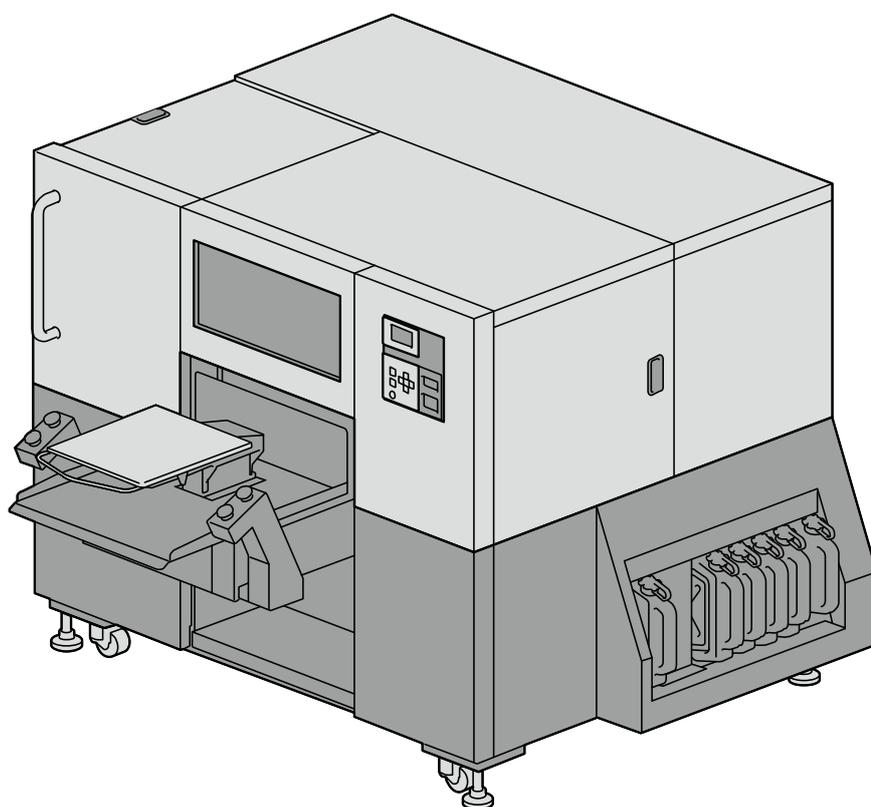
brother

# GTX600NB

Uso professionale

**STAMPANTE PER ABBIGLIAMENTO**

**Manuale Istruzioni**



---

Si prega di leggere attentamente questo manuale prima di utilizzare il prodotto.  
Conservare questo manuale in un luogo sicuro per utilizzi futuri.  
Questa stampante deve essere utilizzata solo da parte di operatori adeguatamente formati  
sul suo funzionamento sicuro.

---

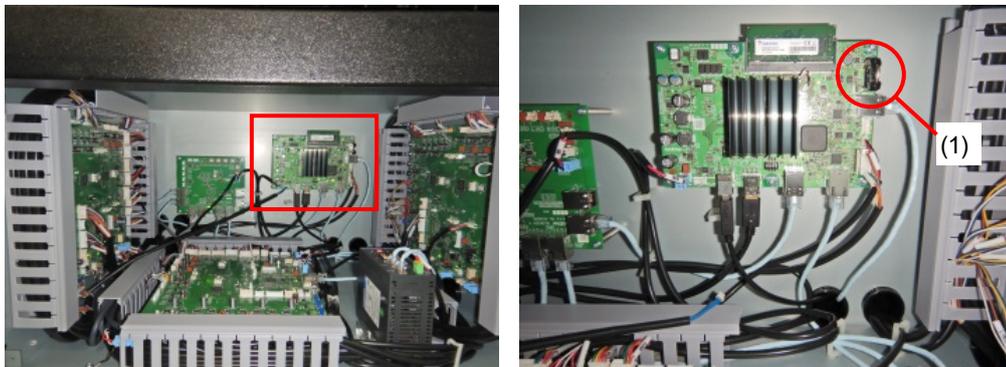
# Per lo smaltimento della macchina

## Strumenti necessari

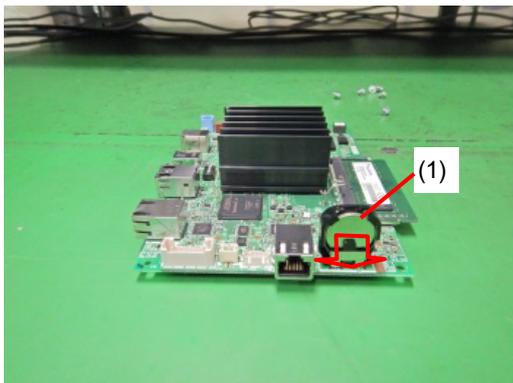
Cacciavite a croce: Da M3 a M5

## Smontaggio

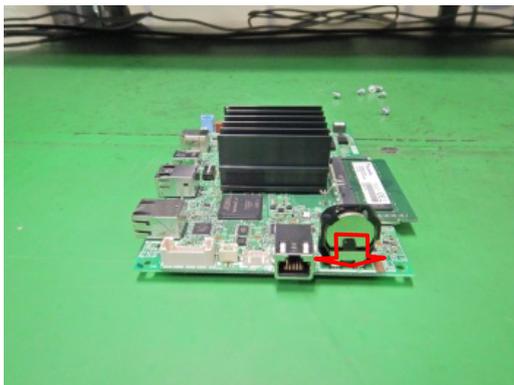
- (1) Rimuovere il coperchio della parte centrale inferiore del RETRO.



- (2) Rimuovere la batteria al litio (1) estraendo il supporto nella direzione della freccia.



- (3) Sollevare la batteria al litio (1) nella direzione della freccia.



### Nota sulla base della legge della California (USA) per l'uso e la gestione del perclorato

Questo prodotto contiene una batteria al litio a bottone CR che contiene materiale perclorato – potrebbero applicarsi precauzioni speciali.

Vedere <http://www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate>.

# ISTRUZIONI DI SICUREZZA

Grazie per aver acquistato una stampante BROTHER.

Prima di utilizzare la stampante, leggere attentamente le "ISTRUZIONI DI SICUREZZA" e le istruzioni per l'uso.

## 1. Indicazioni di sicurezza e loro significato

Questo Manuale Istruzioni e le indicazioni e i simboli utilizzati sulla stampante stessa sono forniti per garantire un funzionamento sicuro di questa stampante e per evitare incidenti e lesioni a se stessi o ad altre persone.

I significati delle indicazioni e dei simboli sono indicati di seguito.

### Indicazioni

 <b>PERICOLO</b>	Le istruzioni che seguono questo termine indicano situazioni in cui la mancata osservanza delle istruzioni causerà la morte o lesioni gravi.
 <b>AVVERTENZA</b>	Le istruzioni che seguono questo termine indicano situazioni in cui la mancata osservanza delle istruzioni potrebbe causare la morte o lesioni gravi.
 <b>ATTENZIONE</b>	Le istruzioni che seguono questo termine indicano situazioni in cui la mancata osservanza delle istruzioni potrebbe provocare lesioni lievi o moderate.
<b>((!)) IMPORTANTE</b>	Le istruzioni che seguono questo termine indicano situazioni in cui la mancata osservanza delle istruzioni potrebbe provocare danni alla proprietà.
<b>((!)) NOTA</b>	Le istruzioni che seguono questo termine indicano precauzioni e limitazioni per l'uso.

### Simboli

-  . . . . . Il simbolo () indica un elemento al quale è necessario prestare attenzione.
-  . . . . . L'immagine all'interno del triangolo indica la natura dell'attenzione che deve essere adottata. (Per esempio, il simbolo a sinistra indica "attenzione al rischio di lesioni").
-  . . . . . Il simbolo () indica qualcosa che non si deve fare.
-  . . . . . Questo simbolo () indica qualcosa che si deve fare.
-  . . . . . L'immagine all'interno del cerchio indica la natura della cosa che si deve fare. (Per esempio, il simbolo a sinistra indica "è necessario effettuare il collegamento di messa a terra").

## 2. Note sulla sicurezza

### **PERICOLO**



Il contatto con le sezioni ad alta tensione potrebbe causare lesioni gravi. Disattivare l'alimentazione e rimuovere il coperchio dopo 5 minuti.

## AVVERTENZA

### Precauzioni di base



Questa stampante deve essere utilizzata solo da parte di operatori adeguatamente formati sul suo funzionamento sicuro.



La stampante non è adatta all'uso in luoghi in cui sono presenti bambini.



Per evitare incidenti e problemi, non modificare la macchina da soli. Brother non può essere ritenuta responsabile per incidenti o problemi provocati dalle modifiche apportate alla macchina.



Non maneggiare il cavo di alimentazione con le mani bagnate. In caso contrario, ciò potrebbe causare scosse elettriche.

### Installazione



Non installare la stampante in un ambiente polveroso. In caso di accumulo di polvere all'interno della stampante, si possono causare incendi o scosse elettriche o problemi di funzionamento.



Assicurarsi di collegare la messa a terra. Se il collegamento di messa a terra non è sicuro, si corre un forte rischio di ricevere una scossa elettrica grave, e potrebbero verificarsi anche problemi di funzionamento.



Non piegare eccessivamente i cavi né fissarli troppo rigidamente con punti metallici o qualcosa di simile per fissarli. In caso contrario, si potrebbero verificare incendi o scosse elettriche.



Non collegare l'alimentazione alla stampante sul pavimento vicino alla stampante. In caso contrario, potrebbe verificarsi un incendio, scosse elettriche o un malfunzionamento se dell'acqua gocciola dalla stampante.



## AVVERTENZA

### Stampa



Se un corpo estraneo penetra all'interno della stampante, spegnere immediatamente l'alimentazione, scollegare il cavo di alimentazione e contattare il rivenditore o un tecnico qualificato. Se si continua a utilizzare la stampante mentre c'è un oggetto estraneo all'interno, potrebbero verificarsi incendi o scosse elettriche o problemi di funzionamento.



Non permettere che la stampante entri a contatto con liquidi. In caso contrario, si potrebbero verificare incendi o scosse elettriche o problemi di funzionamento.



Se del liquido penetra all'interno della stampante, spegnere immediatamente l'alimentazione, scollegare il cavo di alimentazione e contattare il rivenditore o un tecnico qualificato.



Non utilizzare la stampante quando da essa fuoriesce del fumo o un cattivo odore. In caso contrario, si potrebbero verificare incendi o scosse elettriche o problemi di funzionamento. Spegnere immediatamente l'alimentazione, scollegare il cavo di alimentazione e contattare il rivenditore o un tecnico qualificato.



Tenere le dita o una qualsiasi parte del corpo lontani dalla ventola in rotazione. In caso contrario, rimarranno intrappolati, con conseguenti lesioni.

Spegnere l'alimentazione quando ci si avvicina alla ventola.

## ATTENZIONE

### Requisiti ambientali



Utilizzare la stampante in un luogo con adeguata ventilazione. Un leggero odore viene generato quando gli articoli stampati vengono fissati dal calore.

### Installazione



La macchina stampante pesa 680 kg. Trasporto e impostazione della stampante devono essere effettuati in modo adeguato. In caso contrario, la stampante potrebbe ribaltarsi e causare lesioni.



Scollegare la stampante dalla presa e contattare il rivenditore presso il quale è stata acquistata la stampante o un tecnico qualificato se la stampante si ribalta. Se si continua a utilizzarla, potrebbero verificarsi incendi o scosse elettriche o scarsa qualità di stampa.



Non installare la stampante in un luogo dove sarà influenzata da vibrazioni. In caso contrario, la qualità di stampa potrebbe risultare scadente e la stampante potrebbe ribaltarsi, causando lesioni o guasti della stampante.



Non collegare il cavo di alimentazione fino a quando l'installazione non è completa. La stampante potrebbe funzionare se l'alimentazione viene accesa accidentalmente, con il rischio di causare lesioni.



Non arrampicarsi sulla stampante né posizionare oggetti pesanti su di essa. Si potrebbero subire lesioni se si sbilancia e si ribalta.

## **ATTENZIONE**

### **Stampa**

-  Questa stampante deve essere utilizzata solo da parte di operatori adeguatamente formati sul suo funzionamento sicuro.
-  Assicurarsi che vi sia spazio sufficiente a sinistra sul lato frontale della stampante e non collocare alcun oggetto. In caso contrario, la mano potrebbe rimanere intrappolata tra la platina e un oggetto, il che potrebbe causare lesioni personali.
-  Non maneggiare la platina durante la stampa. Se la mano viene catturata tra la platina o il vassoio T-shirt e i coperchi, si potrebbero subire lesioni.
-  Non posizionare le mani all'interno dei coperchi mentre l'alimentazione della stampante è accesa. In caso contrario, le mani potrebbero toccare le parti mobili e ciò potrebbe causare lesioni.
-  Quando il pretrattamento viene applicato agli capi stampati (come le T-shirt) con uno spray o con un applicatore di pretrattamento, si genera una nebbia dovuta allo spruzzo. Quindi, indossare un paio di guanti di plastica, una maschera e occhiali protettivi progettati per difendere da spruzzi di liquidi e prendersi cura pienamente della ventilazione quando si lavora in questa situazione.
-  Quando si verifica un problema con il funzionamento della stampante, contattare il rivenditore o un tecnico qualificato.
-  Fare attenzione a non mettere le mani nello spazio del coperchio del meccanismo di sollevamento/abbassamento. Farlo potrebbe causare lesioni.

### **Manutenzione**

-  Fare attenzione a non schiacciarsi le dita quando si chiudono gli sportelli e il coperchio. Vi è il rischio di lesioni se si schiacciano le dita.
-  Quando si monta o si sostituisce la testa, fare attenzione a non rimanere intrappolati con le mani o le dita. In caso contrario, si potrebbero subire lesioni.
-  Non ingerire liquidi come inchiostro, soluzione detergente, pretrattamento o scarto. Potrebbero provocare diarrea o vomito.  
Quando si maneggiano liquidi, come inchiostro, soluzione detergente, pretrattamento e scarto, utilizzare occhiali e guanti protettivi per evitare che gli occhi e la pelle entrino in contatto con i liquidi. Ciò potrebbe causare infiammazione. In caso di contatto con gli occhi, non sfregare e sciacquare immediatamente gli occhi con acqua.  
Conservare i liquidi fuori dalla portata dei bambini.
-  Assicurarsi di indossare occhiali e guanti protettivi quando si maneggia il grasso, in modo che non penetri negli occhi o nella pelle.  
Può causare infiammazione. Non bere né mangiare il grasso. Potrebbe provocare diarrea o vomito.  
Conservare i liquidi fuori dalla portata dei bambini.
-  Quando si sostituiscono delle parti e si installano accessori opzionali, assicurarsi di utilizzare solo parti originali Brother. Brother non può essere ritenuta responsabile per incidenti o problemi derivanti dall'uso di parti di ricambio non originali.
-  Quando si sostituiscono delle parti o si installano accessori opzionali, assicurarsi di seguire le procedure descritte nel Manuale Istruzioni. Procedure non corrette potrebbero causare lesioni o problemi.

 **ATTENZIONE****Manutenzione**

Seguire le istruzioni corrispondenti nel manuale quando si mettono le mani all'interno del coperchio durante la manutenzione regolare mentre l'alimentazione è accesa.

**((!)) IMPORTANTE****Stampa**

Non spostare la platina a mano. In caso contrario, la stampante potrebbe essere danneggiata meccanicamente ed elettricamente.



Assicurarsi che vi sia spazio sufficiente a sinistra sul lato frontale della stampante e non collocare alcun oggetto. La platina potrebbe essere colpita e danneggiata.

**((!)) NOTA**

Utilizzare la stampante in un'area priva di fonti di forte rumore elettrico, come il rumore delle linee elettriche o quello dell'elettricità statica. Fonti di forte rumore elettrico potrebbero causare problemi di funzionamento.



Le fluttuazioni della tensione di alimentazione devono essere entro  $\pm 10\%$  della tensione nominale per la stampante. Oscillazioni della tensione superiori a queste potrebbero causare problemi di funzionamento.

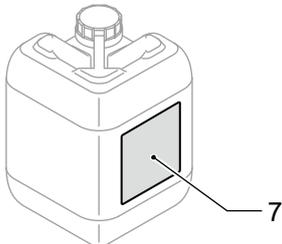
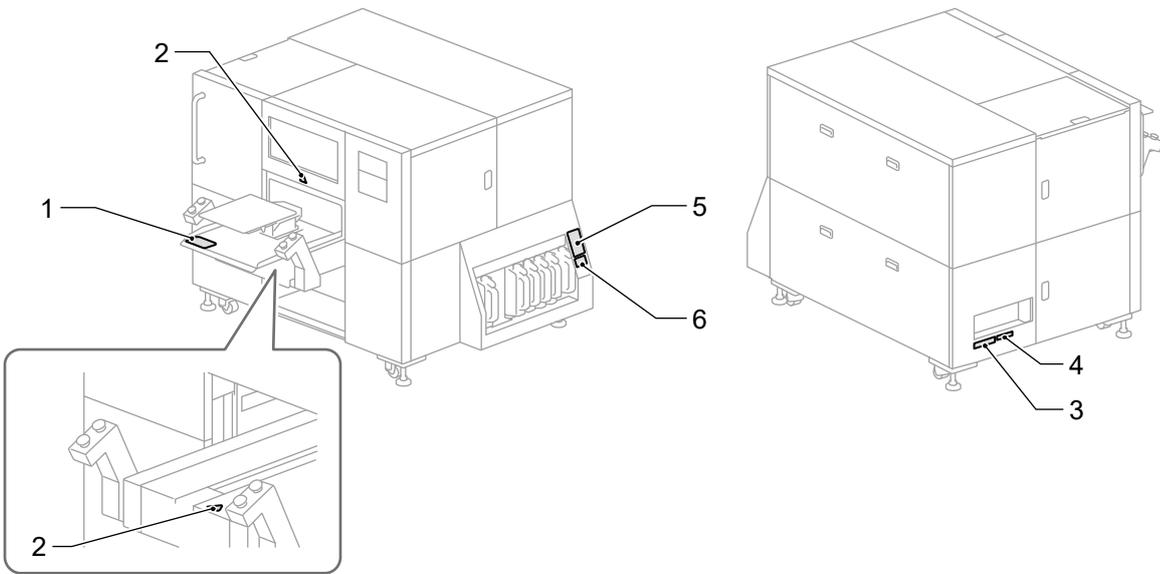


La capacità di alimentazione deve essere maggiore dei requisiti di consumo energetico della stampante. Insufficiente capacità di alimentazione potrebbe causare problemi di funzionamento.

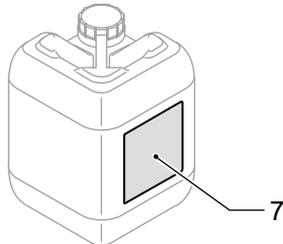


In caso di temporale, spegnere l'alimentazione e scollegare il cavo di alimentazione dalla presa di corrente. I fulmini potrebbero causare problemi di funzionamento.

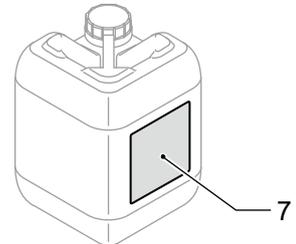
3. Etichette di avvertenza



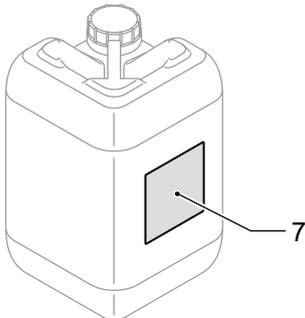
Tanica inchiostro di scarto



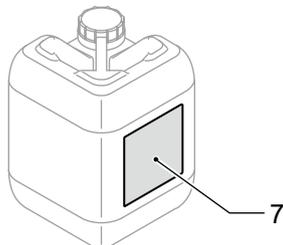
Tanica acqua di scarto



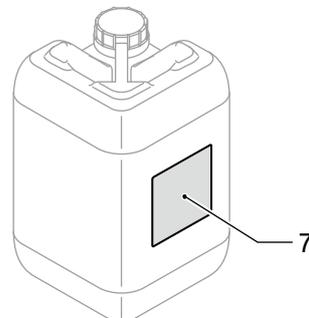
Bottiglia di inchiostro  
9 L



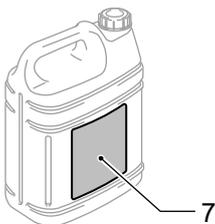
Bottiglia di inchiostro  
18 L



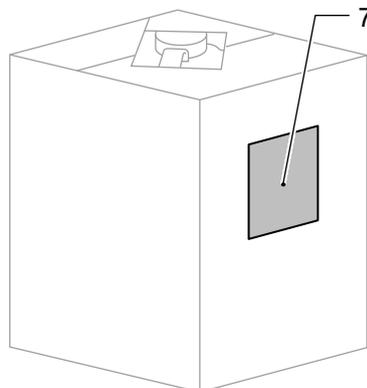
Bottiglia di soluzione  
detergente 9 L



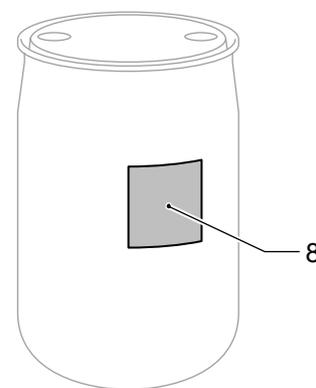
Bottiglia di soluzione  
detergente 18 L



Pretrattamento  
5 kg



Pretrattamento  
20 kg



Pretrattamento  
200 kg

X1172

Questa stampante presenta le seguenti etichette di avvertenza visualizzate su di essa.  
 Seguire le precauzioni riportate su ciascuna etichetta di avvertenza durante il lavoro.  
 Se l'etichetta si stacca o diventa illeggibile, contattare il rivenditore.

1

	<b>CAUTION</b> Moving platen, T-shirt tray and covers can cause bodily injury. Keep body parts away from moving parts.
	<b>VORSICHT</b> Druckplatte, T-Shirt-Ablage und Abdeckungen können körperliche Verletzungen verursachen. Halten Sie Körperteile von beweglichen Teilen fern.
	<b>ATTENTION</b> Déplacement du plateau, chargeur T-shirt et couvercle peut blesser le corps. Gardez les parties du corps éloignées des pièces mobiles.
	<b>ATENCIÓN</b> Moviendo la placa, la bandeja de camiseta y las cubiertas pueden causar una herida personal. Mantenga las partes del cuerpo alejadas de las partes móviles.
	<b>ATTENZIONE</b> Tavoletta mobile, il ripiano per la T-shirt ed il cassetto potrebbero causare infortuni. Tenere le parti del corpo lontane dalle parti in movimento.
	<b>注意</b> プラテンやTシャツトレイと各カバーとの間に手をはさみ、けがをする。運動部分から体を離すこと。
	<b>注意</b> 手夾在压板、T恤托盘和各罩盖之间会导致受伤，身体切勿靠近正在运行的机器部位。
<b>CUIDADO</b> Movimiento do cilindro, prato de impressão e tampas podem causar lesões corporais.	



3

	<b>危険</b> 高電圧部分にふれて、入けがをすることがある。電源を切り、5分たつてからカバーを開くこと。	<b>危険</b> 接触高電圧部分、会導致受傷。在切斷電源5分鐘后，再打開蓋蓋。
<b>DANGER</b>	<b>GEFAHR</b>	<b>PELIGRO</b>
Hazardous voltage will cause injury. Turn off main switch and wait 5 minutes before opening this cover.	Hochspannung verletzungsgefahr! Bitte schalten sie den hauptschalter aus und warten sie 5 minuten, bevor sie diese abdeckung öffnen.	Un voltage inadecuado puede provocar las heridas. Apagar el interruptor principal y esperar 5 minutos antes de abrir esta cubiertera.

4

	<b>PERIGO</b> A tensão é perigosa e pode causar lesões. Desligar a corrente eléctrica e esperar pelo menos 5 minutos antes de abrir esta tampa.
--	--

5

<b>CAUTION</b> 
Take care not to let the liquids come into contact with your eyes or onto your skin, otherwise inflammation can result.
<b>ACHTUNG</b> Vermeiden Sie den Kontakt der Flüssigkeiten mit Augen und Haut, sonst können diese gereizt werden.
<b>ATTENTION</b> Veillez à ne pas laisser ces liquides être en contact avec les yeux ou la peau, car ceci pourrait entraîner une inflammation.
<b>ATENCIÓN</b> Tome el cuidado para no permitir que los líquidos toquen los ojos ni en la piel, de otro modo inflamación puede resultar.
<b>ATTENZIONE</b> Evitare il contatto di questi liquidi con gli occhi e con la pelle poiché potrebbero creare infiammazioni.
<b>注意</b> 炎症を起こす可能性がある。インクなどの液体類が目や皮膚に付かないようにすること。
<b>CUIDADO</b> Tome cuidado para não deixar que os líquidos entrem em contato com os olhos ou a pele, caso contrário, poderá ocorrer inflamação.

6

<b>注意</b> 
有可能引发炎症。 注意油墨等液体类不要飞溅到眼中或皮肤上。

7

<b>CAUTION</b> 	<b>VORSICHT</b> Bitte trinken Sie nicht die Flüssigkeiten, da die Gefahr von Erbrechen und Durchfall besteht. Vermeiden Sie den Kontakt der Flüssigkeiten mit Augen und Haut, sonst können diese gereizt werden. Halten Sie die Flüssigkeiten von Kindern fern.
Do not drink the liquids under any circumstances, as they can cause vomiting and diarrhea. Take care not to let the liquids come into contact with your eyes or onto your skin, otherwise inflammation can result. Keep the liquids out of the reach of children.	<b>ATENCIÓN</b> No tome los líquidos en cualquier caso, como pueden causar vomitar y diarrea. Tome el cuidado para no permitir que los líquidos toquen los ojos ni en la piel, de otro modo inflamación puede resultar. Mantenga los líquidos fuera del alcance de niños.
<b>ATTENTION</b> Ne pas avaler les liquides d'aucune manière, car ceci pourrait entraîner vomissements et diarrhée. Veuillez à ne pas laisser ces liquides être en contact avec les yeux ou la peau, car ceci pourrait entraîner une inflammation. Maintenez les liquides hors de portée des enfants.	<b>注意</b> 下痢・おう吐する可能性がある。インクなどの液体類を飲まないこと。炎症を起こす可能性がある。インクなどの液体類が目や皮膚に付かないようにすること。子供の手の届かないところに置くこと。
<b>ATTENZIONE</b> Non bere per nessun motivo i liquidi poiché possono causare vomito e diarrea. Evitare il contatto di questi liquidi con gli occhi e con la pelle poiché potrebbero creare infiammazioni. Conservare i liquidi lontano dalla portata dei bambini.	<b>注意</b>  有可能导致腹泻、呕吐。请勿饮用油墨等液体类。有可能引发炎症。注意油墨等液体类不要飞溅到眼中或皮肤上。请放置在儿童无法触及的地方。
<b>CUIDADO</b> Não beba os líquidos sob nenhuma circunstância, pois eles podem causar vômitos e diarreia. Tome cuidado para não deixar que os líquidos entrem em contato com os olhos ou a pele, caso contrário, poderá ocorrer inflamação. Mantenha os líquidos fora do alcance das crianças.	<b>注意</b> ■ Deposite in compliance with your local regulations. ■ Gebrauchte es gemäß örtlichen Richtlinien entsorgen. ■ Jetez conformément à la réglementation locale en vigueur. ■ Deseche siguiendo la normativa local. ■ Smaltire in conformità alle normative locali. ■ Deposite em conformidade com os regulamentos locais. ■ 地域の法令に従って廃棄してください。 ■ 应按照当地法律废弃。

8

Use Before
<b>CAUTION</b> 
Take care not to let the liquids come into contact with your eyes or onto your skin, otherwise inflammation can result. Keep the liquids out of the reach of children.
Do not drink the liquids under any circumstances, as they can cause vomiting and diarrhea.
Opening the seal cap with bare hands may cause injury. Use pliers to open the seal cap.
Heavy drum could cause injury or backache. Do not lift or move the drum without mechanical assistance.
<b>NOTE</b> Deposite in compliance with your local regulations. Do not overtighten.

## 1. Prima di utilizzare la stampante per la prima volta 15

1-1. Assicurarsi di leggere le seguenti note prima di utilizzare la stampante.....	15
1-2. Componenti inclusi con la stampante.....	19
1-3. Altri articoli che devono essere messi a disposizione per l'uso.....	20
1-4. Nome e funzione di ciascun componente.....	22
1-4-1. Parte anteriore.....	22
1-4-2. Vista lato destro.....	24
1-4-3. Vista lato sinistro/Vista lato posteriore.....	25
1-4-4. Interno del coperchio.....	26
1-4-5. Pannello operativo.....	28
1-5. Informazioni sull'umidificatore.....	34
1-5-1. Informazioni sull'acqua utilizzata.....	34
1-5-2. Fornitura di acqua.....	34

## 2. Elenco dei menu 36

## 3. Installazione e preparazione 40

3-1. Installazione della stampante.....	41
3-2. Installazione iniziale della stampante.....	42
3-2-1. Regolazione livello.....	42
3-3. Alimentazione della stampante.....	44
3-3-1. Accensione dell'alimentazione.....	44
3-3-2. Spegnimento dell'alimentazione.....	45
3-3-3. Quando non c'è la possibilità di recupero dell'alimentazione elettrica per un certo tempo a causa di una interruzione di corrente... ..	46
3-4. Collegamento tra stampante e PC (per Windows).....	49
3-4-1. Installazione del driver della stampante sul PC.....	50
3-4-2. Quando si esegue il collegamento tramite un cavo USB 3.0: aggiungere la stampante al PC.....	51
3-4-3. Quando si esegue il collegamento tramite un cavo LAN: Impostazione dell'indirizzo IP statico.....	52
3-4-4. Quando si esegue il collegamento tramite un cavo LAN: aggiungere la stampante al PC.....	56
3-5. Collegamento tra stampante e PC (per Macintosh).....	63
3-5-1. Installazione del driver della stampante sul PC.....	63
3-5-2. Collegamento della stampante al PC tramite un cavo USB.....	64
3-5-3. Collegamento della stampante al PC tramite un cavo LAN.....	67

3-6. Regolazione .....	70
3-6-1. Impostazioni iniziali dopo la sostituzione della testa.....	71
3-6-2. Regolazioni colore tra le due teste colore.....	72
3-6-3. Regolazione getto.....	73
3-6-4. Regolazione della posizione di 2 teste dello stesso colore .....	74
3-6-5. Regolazione rotazione platina.....	75
3-6-6. Allineamento bianco/colore .....	76
3-6-7. Impostazione dell'ora visualizzata sul modello di controllo ugelli .....	77
3-6-8. Impostare l'ora prevista per la circolazione dell'inchiostro bianco.....	79
3-6-9. Impostazioni progr. umidificazione .....	82
3-7. Spostamento della stampante .....	86

## 4. Creazione di dati di stampa

87

4-1. Tipi di applicazioni.....	87
4-2. Invio dei dati di stampa utilizzando Brother GTX-6 FileOutput (solo per Macintosh).....	89
4-3. Utilizzo di altre applicazioni.....	90
4-3-1. Quando si utilizza CorelDRAW .....	90
4-3-2. Quando si utilizza Adobe Photoshop.....	97
4-3-3. Quando si utilizza Adobe Illustrator.....	102
4-4. Impostazioni del driver per i dati di stampa che utilizzano inchiostro bianco.....	108
4-4-1. Configurazione del driver della stampante .....	108
4-4-2. Selezionare le dimensioni platina.....	110
4-4-3. Selezione altezza platina.....	111
4-4-4. Selezionare il tipo di inchiostro .....	112
4-4-5. Selezionare la modalità .....	113
4-4-6. Selezionare la risoluzione.....	114
4-4-7. Configurare l'inchiostro bianco .....	115
4-4-8. Specificare se utilizzare o meno il colore nero dello sfondo.....	118
4-4-9. Specificare se eseguire o meno la stampa a passaggio multiplo.....	119
4-4-10. Configurare l'inchiostro bianco.....	120
4-4-11. Configurare la qualità dell'immagine .....	123
4-4-12. Configurare il bilanciamento colori.....	124
4-4-13. Specificare la direzione di stampa .....	125
4-5. Impostazioni del driver per i dati di stampa che utilizzano solo inchiostro a colori e inchiostro nero.....	126
4-5-1. Configurazione del driver della stampante .....	126
4-5-2. Selezionare le dimensioni platina.....	128
4-5-3. Selezione altezza platina.....	129
4-5-4. Selezionare il tipo di inchiostro .....	130
4-5-5. Specificare se eseguire o meno la stampa a passaggio multiplo.....	131
4-5-6. Configurare l'inchiostro a colori .....	132
4-5-7. Configurare la qualità dell'immagine.....	134
4-5-8. Configurare il bilanciamento colori.....	135
4-5-9. Specificare la direzione di stampa .....	136

4-6. Utilizzo degli Strumenti utili.....	137
4-6-1. Utilizzare la tavolozza dei colori .....	137
4-6-2. Sostituire RGB=255 con RGB=254 (solo per Photoshop).....	137
4-6-3. Controllare il campione di colore .....	138
4-6-4. Stampare un modello di griglia sulla tela platina .....	139
4-6-5. Regolare il volume dell'inchiostro.....	140
4-6-6. Stampa di un modello di controllo evidenziazione/modello di controllo maschera .....	141
4-6-7. Regolazione del colore per 2 teste colore .....	142
4-6-8. Controllare la fasatura di emissione.....	142
4-6-9. Regolazione della posizione per le 2 teste dello stesso colore.....	143
4-6-10. Regolazione dell'avanzamento della platina .....	144
4-6-11. Controllare la posizione di stampa .....	144

## 5. Procedure di stampa di base

145

5-1. Flusso di base del processo di stampa.....	147
5-2. Attività da eseguire prima di avviare l'operazione di stampa .....	148
5-2-1. Conferma del serbatoio di fornitura di acqua.....	148
5-3. Processo di pretrattamento per il supporto di stampa.....	149
5-3-1. Forniture per il pretrattamento.....	149
5-3-2. Diluizione del pretrattamento.....	152
5-3-3. Applicazione del pretrattamento.....	154
5-3-4. Fissaggio del pretrattamento.....	157
5-4. Regolazione platina .....	159
5-4-1. Sostituzione della platina attualmente in uso con un'altra.....	159
5-4-2. Regolazione altezza platina .....	161
5-5. Messa in posizione del supporto di stampa.....	162
5-6. Invio/caricamento dei dati di stampa.....	165
5-6-1. Invio di dati di stampa da anteprima file ARX6.....	165
5-6-2. Invio dei dati di stampa da applicazioni.....	169
5-6-3. Caricamento dei dati di stampa (file ARX6) dalla memoria unità flash USB .....	172
5-7. Esecuzione di un lavoro di stampa .....	174
5-7-1. Esecuzione di un lavoro di stampa una volta per un singolo supporto di stampa.....	174
5-7-2. Esecuzione di un lavoro di stampa diverse volte per più supporti di stampa .....	175
5-7-3. Esecuzione della stampa dalla cronologia di ricezione .....	176
5-8. Programmazione di una stampa.....	177
5-8-1. Quando è possibile programmare la stampa .....	177
5-8-2. Quando inizia una stampa programmata .....	177
5-8-3. Quando la stampa non inizia.....	177
5-8-4. Annullamento della stampa programmata.....	177
5-9. Rimozione del materiale stampato dalla platina .....	178
5-10. Fissaggio dell'inchiostro.....	179

**6. Precauzioni per mantenere una buona qualità di stampa/utilizzare la stampante per lungo tempo 182**

6-1. Attività da eseguire regolarmente .....	183
6-1-1. Rifornimento dell'inchiostro a colori.....	183
6-1-2. Riempimento dell'inchiostro bianco .....	185
6-1-3. Riempimento della soluzione detergente .....	189
6-1-4. Correzione del livello di inchiostro rimanente .....	191
6-1-5. Sostituzione delle parti di manutenzione .....	192
6-1-6. Sostituzione del tergi .....	193
6-1-7. Sostituzione del chip del cappuccio e della schiuma cappuccio.....	195
6-1-8. Sostituzione della schiuma per pulizia .....	198
6-1-9. Sostituzione della schiuma carrello.....	201
6-1-10. Sostituzione del filtro ventola nebbia.....	209
6-1-11. Sostituzione della tela platina .....	211
6-1-12. Sostituzione della testa di stampa.....	213
6-1-13. Regolazioni coperchio .....	219
6-1-14. Spurgo aria del tubo .....	222
6-1-15. Pulizia della testa .....	223
6-1-16. Circolazione inchiostro bianco .....	225
6-1-17. Stampa dello schema di controllo degli ugelli (controllo sulle teste di stampa).....	226
6-2. Pulizia.....	229
6-2-1. Pulizia della protezione ugelli e del cappuccio di aspirazione.....	229
6-2-2. Pulizia e sostituzione delle parti di manutenzione .....	239
6-2-3. Pulizia dell'area circostante la superficie dell'ugello .....	240
6-2-4. Smaltimento di inchiostro di scarto e acqua di scarto.....	243
6-3. Quando si prevede un lungo periodo di inutilizzo.....	245
6-3-1. Quando non si utilizza per un lungo periodo di tempo: entro 2 settimane.....	245
6-3-2. Quando non si utilizza per un lungo periodo di tempo: più di 2 settimane .....	245

**7. Cosa fare se necessario 246**

7-1. Impostazione della direzione di stampa.....	248
7-2. Regolazione della retroilluminazione dello schermo .....	248
7-3. Impostazione del tempo di cancellazione dello schermo automatico.....	249
7-4. Impostazione del periodo di timeout del menu .....	249
7-5. Impostazione volume altoparlante .....	250
7-6. Impostazione dell'indicazione della temperatura .....	250
7-7. Impostazioni visualizzazione anteprima .....	251
7-8. Impostazione visualizzazione nome file.....	251
7-9. Impostazioni icona di visualizzazione in standby .....	252
7-10. Impostazione platina.....	253
7-10-1. Impostazioni utente per l'altezza .....	253
7-10-2. Imp sens ostac durante la stampa.....	253
7-10-3. Impostazione sensore platina troppo bassa.....	254
7-10-4. Riprova impostazioni dopo errore altezza .....	254

7-11. Impostazioni funzionamento di stampa a bassa temperatura.....	255
7-12. Impostazioni funzionamento di stampa a bassa umidità .....	256
7-13. Impostazione pulizia automatica.....	257
7-14. Impostazione delle impostazioni automatiche di passaggio multiplo .....	258
7-15. Impostazione intervallo scarico .....	259
7-16. Impostazione volume scarico.....	259
7-17. Cancellazione automatica dei dati di stampa .....	260
7-18. Programmazione della stampa durante la ricezione dei dati .....	260
7-19. Impostazioni del filtro di rete.....	261
7-20. Impostazione dell'indirizzo IP statico.....	262
7-21. Impostazione pulsante scelta rapida.....	263
7-22. Visualizzazione del numero totale di fogli stampati .....	263
7-23. Visualizzazione delle informazioni di temperatura/umidità.....	264
7-24. Conf. impost. trasm. Rete.....	265
7-25. Controllo del programma di circolazione .....	266
7-26. Controllare progr. umidificazione.....	266
7-27. Impostazione della lingua.....	267
7-28. Visualizzazione della versione .....	268
7-28-1. Aggiornamento del firmware .....	269

## 8. Risoluzione dei problemi 270

8-1. Istruzioni per la risoluzione dei problemi .....	271
8-2. Soluzioni a problemi di qualità di stampa.....	275
8-2-1. Soluzioni da adottare quando un ugello non è in grado di espellere goccioline di inchiostro.....	282
8-3. Acquisizione di file di registro .....	290

## 9. Messaggio di errore 292

## 10. Specifiche 318

10-1. Apparecchio.....	318
10-2. Software.....	319
10-3. Inchiostro, soluzione detergente, pretrattamento .....	320
10-3-1. Inchiostro .....	320
10-3-2. Soluzione detergente .....	320
10-3-3. Pretrattamento.....	320
10-4. Informazioni su materiali di consumo, accessori opzionali e parti di ricambio .....	321

### 1-1. Assicurarsi di leggere le seguenti note prima di utilizzare la stampante

Tenere presente i seguenti punti prima di usare la stampante:

#### Precauzioni per l'uso corretto

- **MANTENERE L'ALIMENTAZIONE DELLA STAMPANTE PER 24 ORE AI GIORNO.**  
Anche quando la stampante viene messa in modalità standby, esegue una manutenzione come la circolazione automatica dell'inchiostro bianco all'interno dell'unità principale per evitare la sedimentazione dell'inchiostro bianco.
- **Utilizzare la stampante nell'ambito coperto dalla garanzia per ottenere i migliori risultati di stampa (temperatura: da 18 a 30 °C e umidità: da 35 a 85%).**  
In caso contrario, le teste di stampa potrebbero essere ostruite da inchiostro e l'inchiostro potrebbe schizzare.
- **Regolare l'altezza della platina in base al supporto di stampa prima di utilizzarla.**  
Regolare l'altezza e controllare che la platina non sia stata rilevata dal sensore per ostruzioni.
- **Non abbassare eccessivamente la platina.**  
In caso contrario, la nebbia di inchiostro si spargerà all'interno della stampante, il che potrebbe causare la comparsa di macchie della superficie di stampa, sfocatura dell'immagine stampata e malfunzionamento del sensore e dell'unità principale. Aumentare l'altezza della platina se il sensore platina troppo bassa è attivato.  
☞"5-4-2. Regolazione altezza platina >>P.161"
- **Non spegnere mai la stampante né aprire il coperchio mentre la stampante è in funzione.**  
In caso contrario, la stampante potrebbe guastarsi o un processo di stampa potrebbe concludersi con un insuccesso.
- **Finché l'inchiostro non è fissato saldamente, non toccare la parte stampata.**  
Se una T-shirt si sporca con tale inchiostro che non è stato fissato saldamente sulla sua superficie, questa macchia di inchiostro non può essere rimossa nemmeno con il lavaggio.

#### Informazioni sulla bottiglia di inchiostro

- **Riempire l'inchiostro nella bottiglia di inchiostro dello stesso colore del sigillo della bottiglia di inchiostro.**
- **Agitare bene l'inchiostro bianco finché non rimangono più depositi sul fondo della bottiglia.**  
In caso contrario, l'inchiostro bianco potrebbe depositarsi.  
☞"6-1-2. Riempimento dell'inchiostro bianco >>P.185"
- **Conservare i materiali di consumo in una posizione in cui non siano esposti alla luce diretta del sole e ad alte o basse temperature.**
- **Utilizzare tutto l'inchiostro e il pretrattamento prima della scadenza.**  
L'uso di una bottiglia di inchiostro scaduta potrebbe rendere l'utente responsabile per il costo delle riparazioni anche durante il periodo di validità della garanzia.
- **Al fine di sfruttare al massimo le funzionalità della stampante, si consiglia l'utilizzo dell'inchiostro da noi specificato.**  
Nei casi in cui la stampante non funziona correttamente a causa dell'uso di inchiostro non originale, l'utente potrebbe essere responsabile per il costo delle riparazioni anche durante il periodo di validità della garanzia.

- **Assicurarsi di chiudere il coperchio del serbatoio inchiostro dopo aver riempito l'inchiostro.**
- **Maneggiare la bottiglia di inchiostro con attenzione.**
- **Maneggiare con attenzione lo stick IC.**  
Fare attenzione a non perdere lo stick IC.  
Dopo aver riempito l'inchiostro, non è possibile stampare finché non si inserisce lo stick IC.

### A proposito del pretrattamento

- **Applicare il pretrattamento quando si utilizza inchiostro bianco.**  
Se una T-shirt alla quale è stato applicato il pretrattamento è rivestita solo con inchiostri a colori, le macchie probabilmente potranno essere rimosse mediante lavaggio.
- **Quando una T-shirt è stata rivestita con il pretrattamento, conservare il pretrattamento in un luogo dove non sia esposto alla luce diretta del sole e lavarla con acqua pulita in una fase precoce dopo l'applicazione dell'inchiostro.**  
Quando una T-shirt bianca o di colore chiaro è rivestita con il pretrattamento, il colore della superficie rivestita potrebbe cambiare e il colore originale non può essere ripristinato anche se la T-shirt viene lavata.
- **Quando si esegue la stampa per la prima volta, provare il pretrattamento in un'area non visibile.**  
Alcune T-shirt potrebbero scolorire a causa del pretrattamento e non possono essere riportate al colore originale, anche se vengono lavate.
- **Lavare via ogni alone del pretrattamento con acqua.**
- **Quando si verifica un trasferimento di colore, pulire lo sporco dell'area in cui si è verificato con un panno morbido e pulito o uno spazzolino da denti inumidito con una piccola quantità di detergente delicato per uso domestico o di alcol.**  
Se un materiale stampato viene strofinato con pelle sintetica bianca o di colore chiaro a base di cloruro di vinile, potrebbe verificarsi trasferimento di colore.  
Inoltre, quando una superficie stampata a colori viene sfregata con forza contro una superficie stampata con solo inchiostro bianco, potrebbe verificarsi trasferimento di colore nello stesso modo.

### A proposito della manutenzione

- **Se si mettono le mani all'interno del coperchio durante la manutenzione regolare mentre l'alimentazione è accesa, seguire le istruzioni in questo manuale.**
- **Al fine di mantenere la buona qualità di stampa, eseguire la manutenzione su base regolare.**  
☞"6. Precauzioni per mantenere una buona qualità di stampa/utilizzare la stampante per lungo tempo >> P.182"
- **Si consiglia di utilizzare la soluzione detergente originale specificata da noi quando si pulisce la testa o il cappuccio.**  
Ciò consente di sfruttare al meglio le capacità intrinseche della stampante e di usarla per un lungo periodo di tempo.  
Utilizzare alcol o soluzione detergente disponibili in commercio potrebbe danneggiare le teste di stampa.
- **Non rimuovere mai le teste di stampa, eccetto quando vengono sostituite con altre nuove.**  
Dato che sono componenti di precisione, le teste di stampa potrebbero non funzionare.

## Che cosa fare quando non si utilizza la stampante

- **Quando non si utilizzerà la stampante per un periodo di tempo prolungato, intraprendere procedure appropriate prima di riporre la stampante a seconda del periodo o delle condizioni di conservazione.**

☞ "6-3. Quando si prevede un lungo periodo di inutilizzo >> P.245"

## A proposito di gestione dello scarto

- **Smaltire i rifiuti residui e l'inchiostro di scarto in modo corretto come liquidi di scarto a base d'acqua in conformità alle leggi e alle ordinanze applicabili.**

## Altri

- **Nel caso in cui la stampante venga spostata in un'altra posizione a causa di una modifica della disposizione, ecc., posizionare un indicatore di livello sulla superficie superiore del coperchio e sulla superficie superiore della platina per effettuare la regolazione in modo tale che la stampante sia posizionata orizzontalmente.**  
**Dopo aver spostato l'unità stampante, eseguire un controllo dei perni per assicurarsi che non vi siano perni mancanti prima dell'uso.**
- Non è possibile connettere questo prodotto direttamente alle linee di comunicazione, comprese le LAN wireless pubbliche di operatori di telecomunicazioni come società di comunicazioni mobili, società di comunicazioni fisse o provider di servizi Internet. Assicurarsi che il prodotto sia collegato tramite un router, se deve essere utilizzato su Internet.

### <NOTA>

- Questo apparecchio è un dispositivo di tecnologia informatica di Classe A sulla base degli standard del Consiglio di controllo volontario per le interferenze delle apparecchiature informatiche (VCCI). L'uso di questo apparecchio in un ambiente domestico potrebbe causare interferenze radio. In questo caso, l'utente può essere tenuto a intraprendere le misure appropriate.

## A proposito dei marchi di fabbrica

I nomi dei sistemi operativi descritti nel contesto principale di questo manuale sono abbreviati. I nomi dei prodotti usati in questo manuale sono, in generale, marchi di fabbrica o marchi di fabbrica registrati dei rispettivi sviluppatori o produttori. Tuttavia, in questo manuale, i simboli ® o TM non sono utilizzati.

Il logo Brother è un marchio di fabbrica registrato di Brother Industries, Ltd.

Apple, Macintosh, Mac OS, iOS, OS X, macOS, Safari, iPad, iPhone, iPod e iPod touch sono marchi di fabbrica o marchi di fabbrica registrati di Apple Inc. negli Stati Uniti d'America e in altri Paesi.

Il nome ufficiale di Windows® 10 è sistema operativo Microsoft® Windows® 10 (rappresentato come Windows 10 nel presente manuale).

Il nome ufficiale di Windows® 11 è sistema operativo Microsoft® Windows® 11 (rappresentato come Windows 11 nel presente manuale).

Microsoft®, Windows® 10 e Windows® 11 sono marchi di fabbrica e marchi di fabbrica registrati di Microsoft Corporation negli Stati Uniti d'America e in altri Paesi.

Corel, il logo di Corel e CorelDRAW sono marchi di fabbrica e marchi di fabbrica registrati di Corel Corporation.

Adobe, il logo di Adobe, Acrobat, Photoshop e Illustrator sono marchi di fabbrica di Adobe Systems Incorporated (Adobe Systems).

Altri nomi di prodotti e società citati nel presente documento possono essere marchi di fabbrica o marchi di fabbrica registrati dei rispettivi proprietari.

Le informazioni contenute nel presente documento e le specifiche tecniche del prodotto sono soggette a modifiche senza preavviso.

## Info sulle dichiarazioni CE

Scaricabili da: <https://www.brother.com>

## A proposito del software

Questa stampante utilizza il proprio software.

Per usare questa stampante, è necessario accettare il contratto di licenza dell'utente finale per il software Brother, come menzionato di seguito.

### Contratto di licenza per l'utilizzo del software Brother da parte dell'utente finale

È possibile utilizzare questo software se l'utente accetta di rispettare i termini del contratto di licenza dell'utente finale. Non è possibile utilizzare questo software se non si accettano i termini.

#### 1. Proprietà

I diritti di questo software e delle sue riproduzioni appartengono a Brother Industries, Ltd. (di seguito denominato "Società") o ai suoi fornitori. La Società non trasferisce il copyright relativo a questo software all'utente ai sensi del presente contratto.

#### 2. Autorizzazione per la licenza

2.1 La Società concede all'utente un diritto non esclusivo all'utilizzo di questo software.

2.2 L'utente non può eseguire una delle seguenti azioni:

- (1) Modifiche di tutto o parte di questo software,
- (2) Decodifica, disassemblaggio o decompilazione,
- (3) Prestito o leasing di questo software,
- (4) Tenere questo software disponibile per lo scaricamento in pubblico.

#### 3. Nessuna garanzia

La Società fornisce questo software senza alcuna garanzia, espressa o implicita, inclusa senza limitazioni una garanzia per assenza di difetti, idoneità per uno scopo particolare e non violazione dei diritti di terzi.

#### 4. Limitazioni della responsabilità

La Società non è responsabile di eventuali danni diretti o indiretti causati da o collegati con questo software.

#### 5. Cessazione della licenza

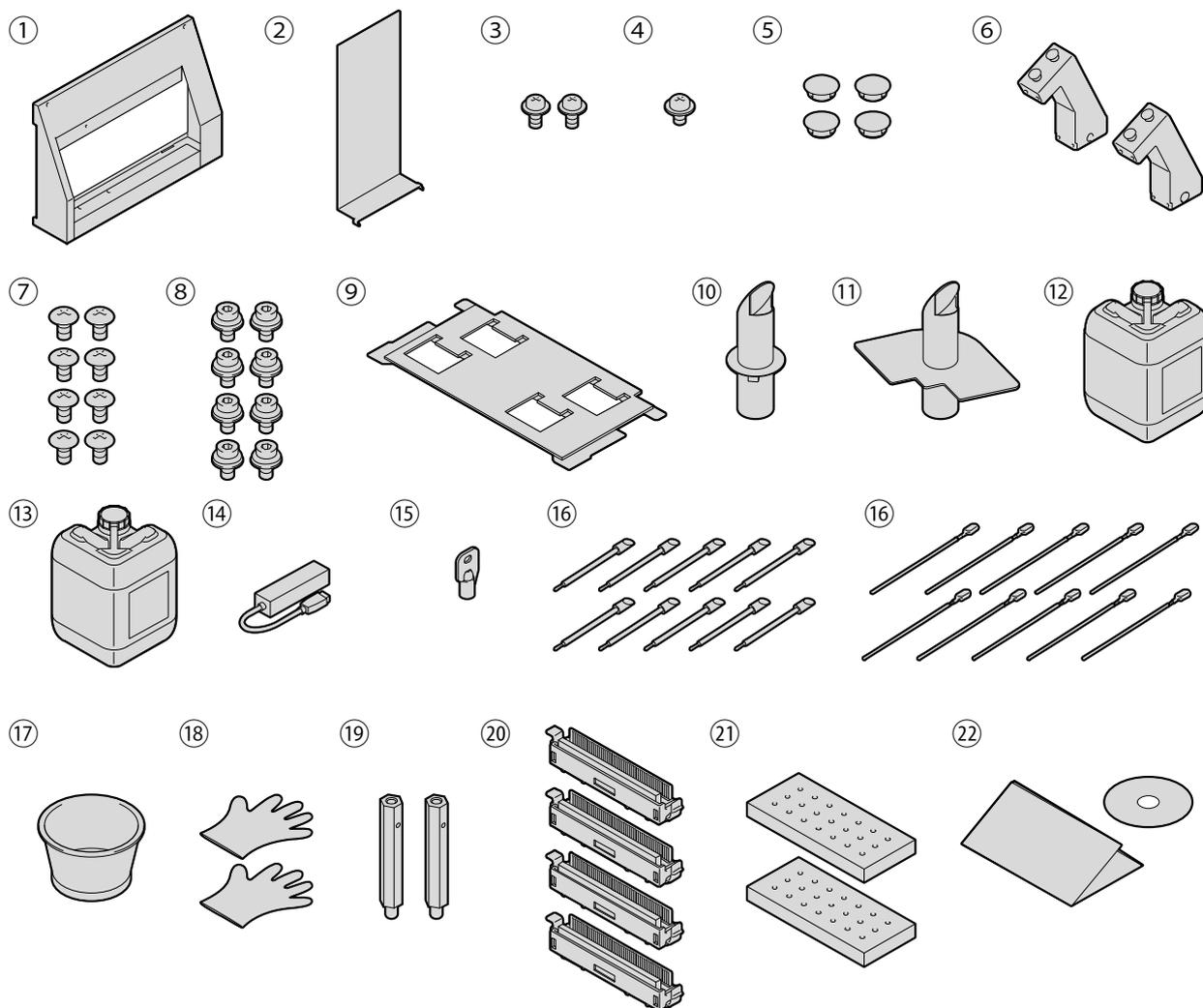
La Società può rescindere questo contratto senza preavviso se l'utente viola i termini e le condizioni delineati nel presente contratto.

#### 6. Legge applicabile

Il presente contratto deve essere interpretato in conformità con la legge giapponese.

## 1-2. Componenti inclusi con la stampante

I componenti inclusi con la stampante sono illustrati di seguito. Tuttavia, nel caso in cui vi siano componenti mancanti, contattare il rivenditore.



X1163

N.	Nome	Quantità	N.	Nome	Quantità
1	Coperchio del serbatoio principale	1	11	Tubo umidificatore L	1
2	Coperchio del serbatoio principale S	1	12	Tanica inchiostro di scarto	1
3	Vite di installazione del coperchio del serbatoio principale (M4)	2	13	Tanica acqua di scarto	1
4	Vite di installazione del coperchio del serbatoio principale S (M3)	1	14	Hub USB	1
5	Cappuccio del foro (nero)	4	15	Chiave per sportello corpo macchina principale *1	6
6	Unità interruttore di stampa	2	16	Stick di pulizia R	10
7	Vite di installazione del coperchio interruttore di stampa	8	16	Stick di pulizia T	10
8	Vite di installazione dell'unità interruttore di stampa	8	17	Contenitore di pulizia	1
9	Schiuma carrello	1	18	Guanti	2
10	Tubo umidificatore R	1	19	Perno di fissaggio della camma	2
			20	Spazzola tergi	4
			21	Schiuma per pulizia	2
			22	Manuale di installazione	1

\* Le teste di stampa e il filtro ventola nebbia sono collegati al corpo macchina principale prima della spedizione.

<SUGGERIMENTI>

\*1: L'amministratore deve conservare la chiave.

### 1-3. Altri articoli che devono essere messi a disposizione per l'uso

#### Ciò che si acquista dai nostri distributori

- Bottiglia di inchiostro 9 l
- Soluzione detergente
- Pretrattamento
- Cavo di alimentazione CA

#### <NOTA>

- Vi è un rischio di malfunzionamento o incendio se si utilizzano cavi diversi da quello specificato. Acquistare il cavo (accessorio opzionale) dal rivenditore. Inoltre, non utilizzare un cavo di prolunga.

#### Altri

- Cavo LAN (10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T)
- Memoria unità flash USB  
Utilizzare una memoria flash USB con formato FAT32 con capacità di memoria totale da 2 GB a 32 GB. Non è possibile utilizzare una memoria USB con funzioni di sicurezza, per esempio la funzione di blocco con password, o superiore a 32 GB.

#### <NOTA>

- Utilizzare l'hub USB in dotazione se non è possibile il riconoscimento dell'unità flash USB.

- Acqua pura  
L'acqua pura indica acqua pulita, come acqua distillata o acqua purificata, per diluire il pretrattamento ed essere fornita all'umidificatore.

#### <NOTA>

- Evitare l'uso di acqua come l'acqua del rubinetto in cui sono contenute impurità.

- Pressa a caldo  
Deve assicurare le prestazioni attraverso le quali può essere coperta la gamma di stampa delle dimensioni di una platina da utilizzare e 180°C (356°F) possono essere mantenuti per 35 secondi o più. Nella fase di fissaggio del pretrattamento, assicurarsi di utilizzare la pressa a caldo, ma non un forno, per pareggiare la lanugine di superficie.
- Foglio peel-off  
Utilizzare sempre questo foglio per appiattire la superficie fissata e migliorare le proprietà di distacco quando si fissano il pretrattamento e l'inchiostro per mezzo della pressa a caldo. ➤"5-3-1. Forniture per il pretrattamento >>P.149"
- Schiuma di silicone (con struttura a celle aperte)  
È il materasso di schiuma che resiste al calore. Usare in una fase di fissaggio tramite l'uso della pressa a caldo.
- Rullo adesivo  
Utilizzarlo per rimuovere lanugine da una T-shirt o residui dalla sua superficie.
- Fornitura di acqua all'umidificatore  
➤"1-5-2. Fornitura di acqua >>P.34"

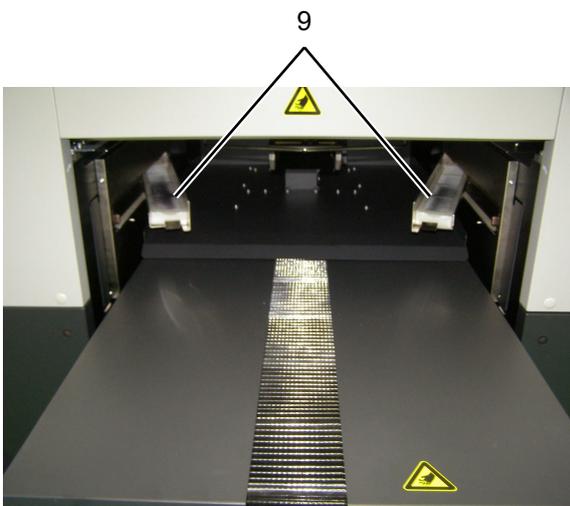
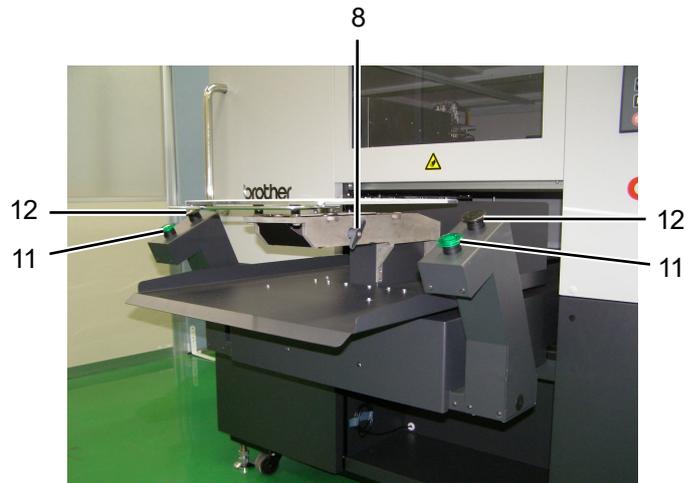
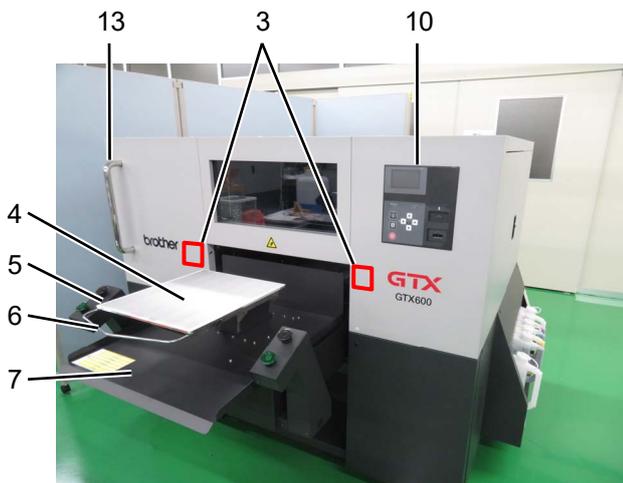
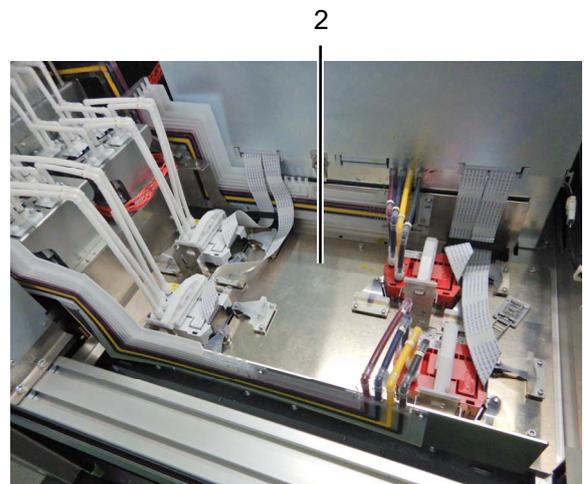
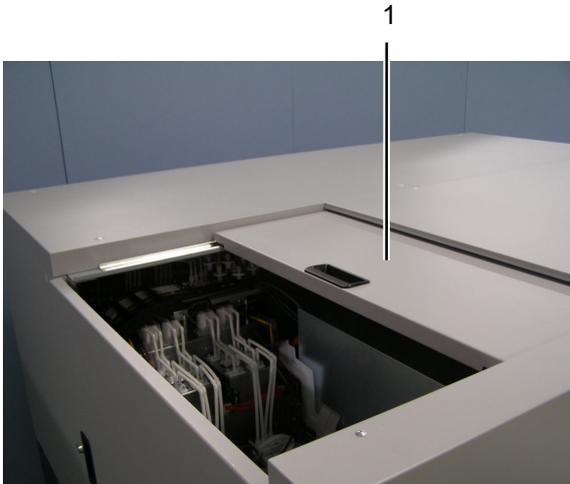
- T-shirt (supporto di stampa)
  - 100% cotone
  - Tessuto in filato di poliestere misto

<SUGGERIMENTI>

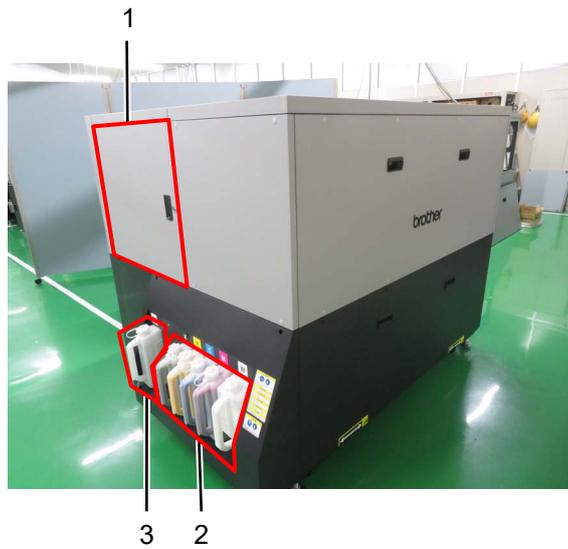
- Anche se si consiglia di utilizzare una T-shirt in 100% cotone, alcuni tessuti non possono necessariamente garantire una buona qualità di stampa, anche se sono realizzati in 100% cotone o in filati misti. In particolare, per una T-shirt realizzata in un nuovo materiale, eseguire una stampa di prova in anticipo.
- Alcuni tessuti potrebbero lasciare aloni evidenti del pretrattamento dopo essere stati fissati. In tal caso, lavarle via con acqua.
- Eseguire una prova di stampa in anticipo. Quindi, potrebbero verificarsi i seguenti fenomeni:
  - I tessuti potrebbero scolorire a causa del pretrattamento e non possono essere ripristinati al colore originale, anche se vengono lavati.
  - Un tessuto in filato in poliestere misto con colore profondo dissolve la tintura, il che potrebbe causare il passaggio dell'inchiostro bianco a un colore leggermente diverso.
  - Il materiale del tessuto potrebbe ingiallire dopo aver fissato il pretrattamento.

## 1-4. Nome e funzione di ciascun componente

### 1-4-1. Parte anteriore

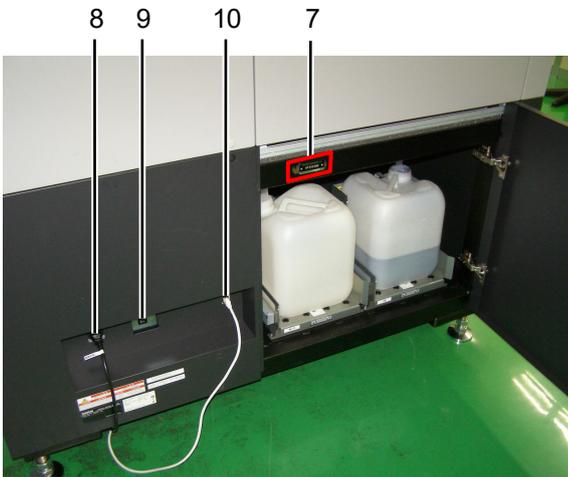
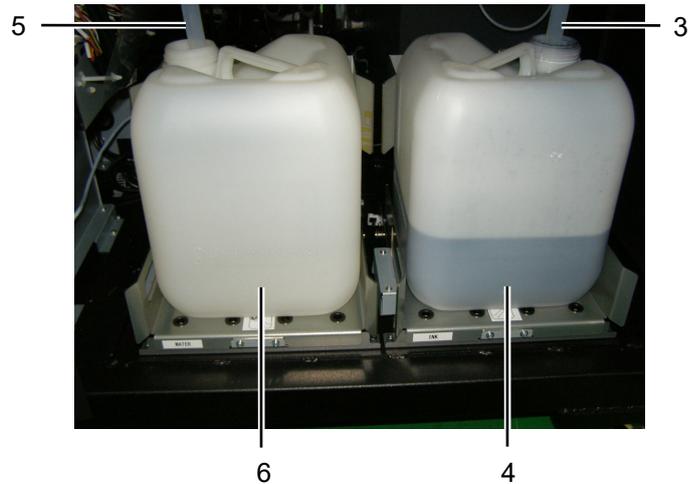


N.	Nome	Funzione
1	Coperchio superiore	Aprire questo carter quando si pulisce l'area interna della stampante.
2	Carrello	Regge la testa di stampa.
3	Sensore per ostruzioni	Controlla per la presenza di ostacoli in base alla loro altezza (come quella di una T-shirt stropicciata) che entra in gamma di collisione con la testa di stampa.
	Sensore "Platina troppo bassa"	Assicurarsi che lo spazio tra la testa e la platina non sia troppo grande.
4	Tela platina	Aiuta a evitare che la T-shirt si muova/si sposti durante la stampa, in modo che un'immagine possa essere stampata chiaramente.
5	Platina	Impostare la T-shirt da stampare.
6	Barra supporto spalle	Allineare la posizione di una t-shirt con questa barra.
7	Vassoio T-shirt	Questo vassoio T-shirt regge le parti della T-shirt che pendono in basso e alimenta l'intera T-shirt nella stampante.
8	Maniglia fissaggio platina	Utilizzare questa maniglia per fissare la platina in posizione. Serrarla o allentarla quando si monta/si rimuove la platina. Tenere serrata durante la stampa.
9	Filtro ventola nebbia	Assorbe la nebbia d'inchiostro che si genera all'interno della stampante sulla sua superficie.
10	Pannello operativo	Azionare la stampante tramite questo pannello.
11	Pulsante di stampa	Non sono presenti dati di stampa quando questo pulsante rimane spento. Questo pulsante lampeggia durante la ricezione dei dati di stampa e si illumina al termine della ricezione. La stampa inizia se si preme questo pulsante quando si sta accendendo.
12	Pulsante di arresto	Premere uno dei due pulsanti per annullare le operazioni, per esempio la stampa e il movimento della platina. La stampante arriverà all'arresto quando le azioni necessarie per mantenere una buona qualità della stampante, come l'operazione di ritrazione della testa di stampa e l'operazione di posizionamento protezioni, sono state completate.
13	Telaio di montaggio del monitor	È possibile montare il monitor utilizzando il braccio del monitor.

**1-4-2. Vista lato destro**

N.	Nome	Funzione
1	Coperchio lato destro	Aprire questo carter quando si pulisce l'area interna della stampante.
2	Serbatoio inchiostro	Bianco (W), magenta (M), ciano (C), giallo (Y) e nero (K) dal lato destro.
3	Serbatoio della soluzione detergente	Si tratta del serbatoio che contiene la soluzione detergente usata per la manutenzione.

### 1-4-3. Vista lato sinistro/Vista lato posteriore

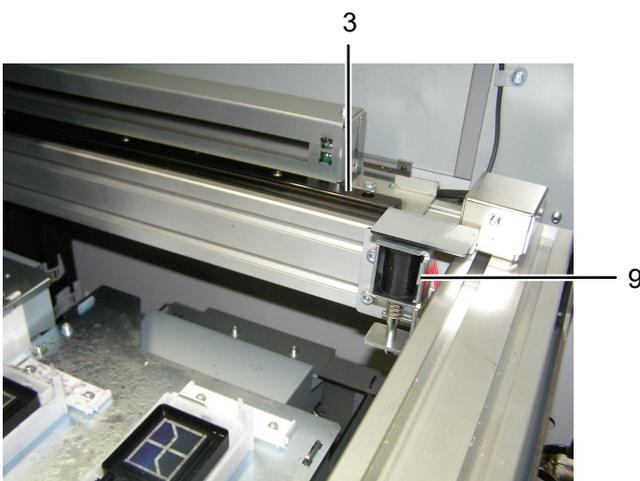
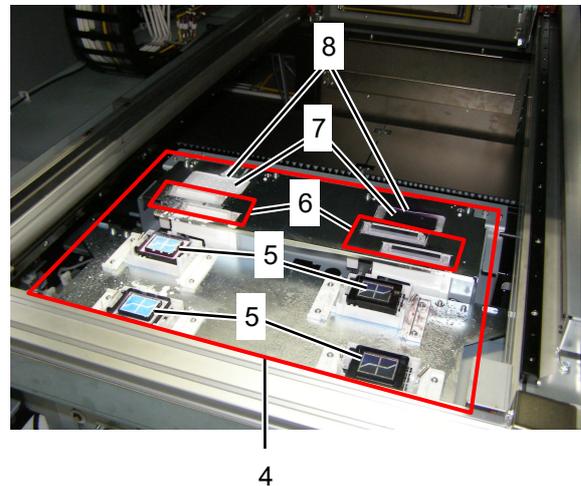
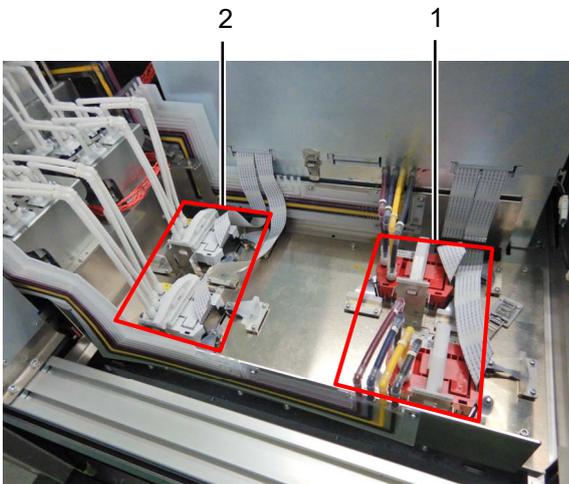


N.	Nome	Funzione
1	Coperchio laterale superiore sinistro	Aprire questo carter quando si pulisce l'area interna della stampante.
2	Coperchio laterale inferiore sinistro	Aprire il coperchio e sostituire la tanica inchiostro di scarto e la tanica acqua di scarto.
3	Tubo inchiostro di scarto	Questo tubo è utilizzato per far fluire l'inchiostro di scarto in basso fino alla tanica inchiostro di scarto.
4	Tanica inchiostro di scarto	Questa tanica raccoglie l'inchiostro di scarto.
5	Tubo di drenaggio	Questo tubo viene utilizzato per scaricare l'acqua.
6	Tanica acqua di scarto	Questa tanica raccoglie l'acqua di scarto.
7	Piastra modello	Su questa targhetta è riportato il numero di matricola del prodotto.
8	Porta di inserimento del cavo di alimentazione	Inserire il cavo di alimentazione in questa porta.
9	Interruttore di alimentazione	Usare questo pulsante per accendere/spegnere la stampante. Per spegnere l'unità, eseguire [Preparare spegn. alimentazione] sul pannello operativo e spegnere l'interruttore di alimentazione dopo aver completato l'operazione.
10	Porta LAN	In questa porta, inserire il cavo LAN che deve essere collegato al PC.

## 1-4-4. Interno del coperchio

### <IMPORTANTE>

- Se si mettono le mani all'interno del coperchio durante la manutenzione regolare mentre l'alimentazione è accesa, seguire le istruzioni in questo manuale.

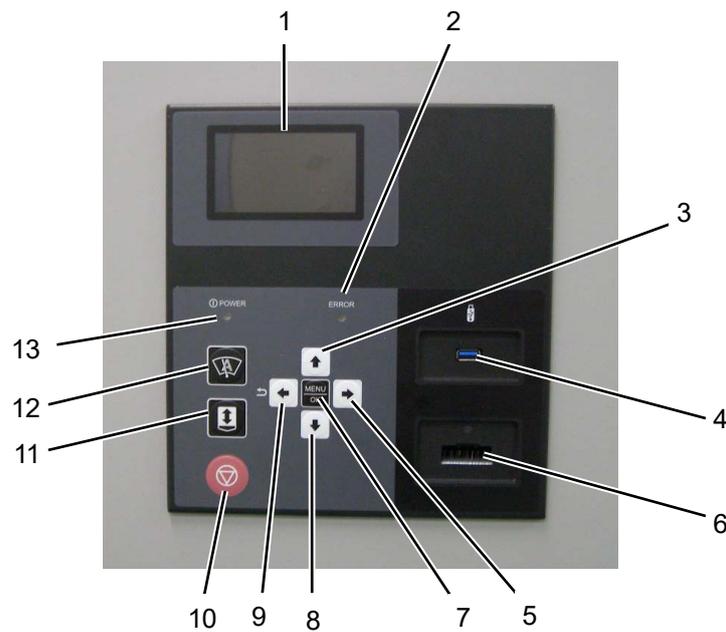


N.	Nome	Funzione
1	Testa di stampa (anteriore: sul lato colore)	Espelle l'inchiostro a colori.
2	Testa di stampa (posteriore: sul lato bianco)	Espelle l'inchiostro bianco.
3	Guida lineare carrello	Quest'albero supporta il carrello.
4	Unità di manutenzione	Al fine di mantenere una buona qualità di stampa, questa unità effettua funzioni di manutenzione delle teste di stampa su base regolare. (Esempio: Funzione pulizia automatica)
5	Cappucci (colore, bianco)	I cappucci proteggono le superfici delle teste del colore e del bianco e aspirano l'inchiostro quando si puliscono le teste.
6	Unità tergi	Pulisce l'inchiostro dalla superficie della testa.
	Serbatoio pulizia tergi (sotto l'unità tergi)	Questo serbatoio contiene la soluzione detergente e serve a mettere in ammollo e pulire i tergi.
7	Schiuma per pulizia	Per mantenere la buona qualità di stampa, la schiuma assorbe le goccioline del getto d'inchiostro espulse dalla testa di stampa.
8	Contenitore per pulizia	Impostare la schiuma di lavaggio.

Prima di utilizzare la stampante per la prima volta

N.	Nome	Funzione
9	Solenioide blocco carrello	Per evitare l'essiccazione delle teste di stampa, fissa il carrello nella posizione del cappuccio dell'unità di manutenzione.
10	Schiuma carrello	Assorbe l'inchiostro e impedisce che i materiali stampati si macchino.

## 1-4-5. Pannello operativo

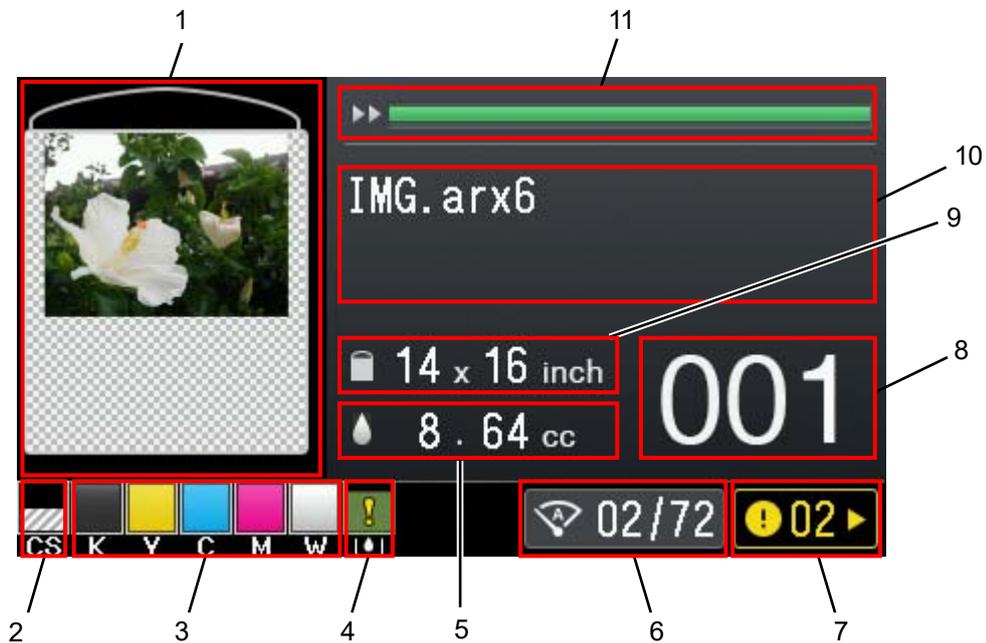


N.	Nome	Funzione
1	Pannello a cristalli liquidi	Indica il nome del lavoro o il nome file dei dati di stampa, lo stato attivo della stampante e il menu per varie impostazioni.
2	LED di errore	Quando rimane disattivato: non si è verificato alcun errore. Quando rimane attivato: sono stati rilevati uno o più errori.
3	Pulsante freccia in alto 	Mentre è visualizzata la schermata menu, utilizzare questo pulsante per selezionare la voce di menu desiderata. Nel menu di impostazione del valore numerico, utilizzare questo pulsante per aumentare il valore del target.
4	Porta di inserimento unità flash USB	Inserire una memoria unità flash USB in questa porta.
5	Pulsante freccia destra 	Mentre è visualizzata la schermata menu, utilizzare questo pulsante per selezionare la voce di menu (a destra) di livello di più basso desiderata. Mentre la schermata modalità standby viene visualizzata, usare questo pulsante per visualizzare un'avvertenza quando appare un messaggio di avvertenza.
6	Slot per inserimento dello stick IC	Questo slot serve per lo stick IC che contiene le informazioni sul colore per l'uso quando si riempie l'inchiostro.
7	Pulsante MENU/OK 	Se si preme questo pulsante quando la stampante si trova in stato di attesa, appare la schermata dei menu. Mentre la schermata dei menu o la schermata di errore viene visualizzata, usare questo pulsante per finalizzare e accettare il contenuto attualmente visualizzato.
8	Pulsante freccia in basso 	Mentre è visualizzata la schermata menu, utilizzare questo pulsante per selezionare la voce di menu desiderata. Nel menu di impostazione del valore numerico, utilizzare questo pulsante per diminuire il valore del target.

N.	Nome	Funzione
9	Pulsante indietro/Freccia sinistra 	Mentre è visualizzata la schermata menu, utilizzare questo pulsante per ritornare a un livello superiore solo di uno (a sinistra) della schermata menu. Se si preme questo pulsante quando la stampante si trova in stato di attesa, viene visualizzato lo stato della stampante.
10	Pulsante di arresto 	Con questo pulsante, azioni come la stampa e lo spostamento della platina possono essere annullate. La stampante arriverà all'arresto quando le azioni necessarie per mantenere una buona qualità della stampante, come l'operazione di ritrazione della testa di stampa e l'operazione di posizionamento protezioni, sono state completate. Mentre è visualizzata la schermata menu, la schermata si chiude e torna alla schermata modalità standby.
11	Pulsante della platina 	È utilizzato per spostare la platina verso la parte posteriore o anteriore della stampante. Utilizzare questo pulsante per accertarsi se la platina sia impostata su un'altezza corretta dopo aver regolato l'altezza della platina.
12	Pulsante di scelta rapida 	Esegue l'azione assegnata alla funzione di scelta rapida.
13	LED di alimentazione	Quando rimane disattivato: l'alimentazione della stampante è spenta. Quando rimane attivato: la stampante rimane attivata (accesa).

## Pannello a cristalli liquidi

L'illustrazione riportata sotto indica uno stato in cui la stampante ha ricevuto dati di stampa. Su questa schermata, sono visualizzati lo stato corrente della stampante e le informazioni necessarie per la stampa.



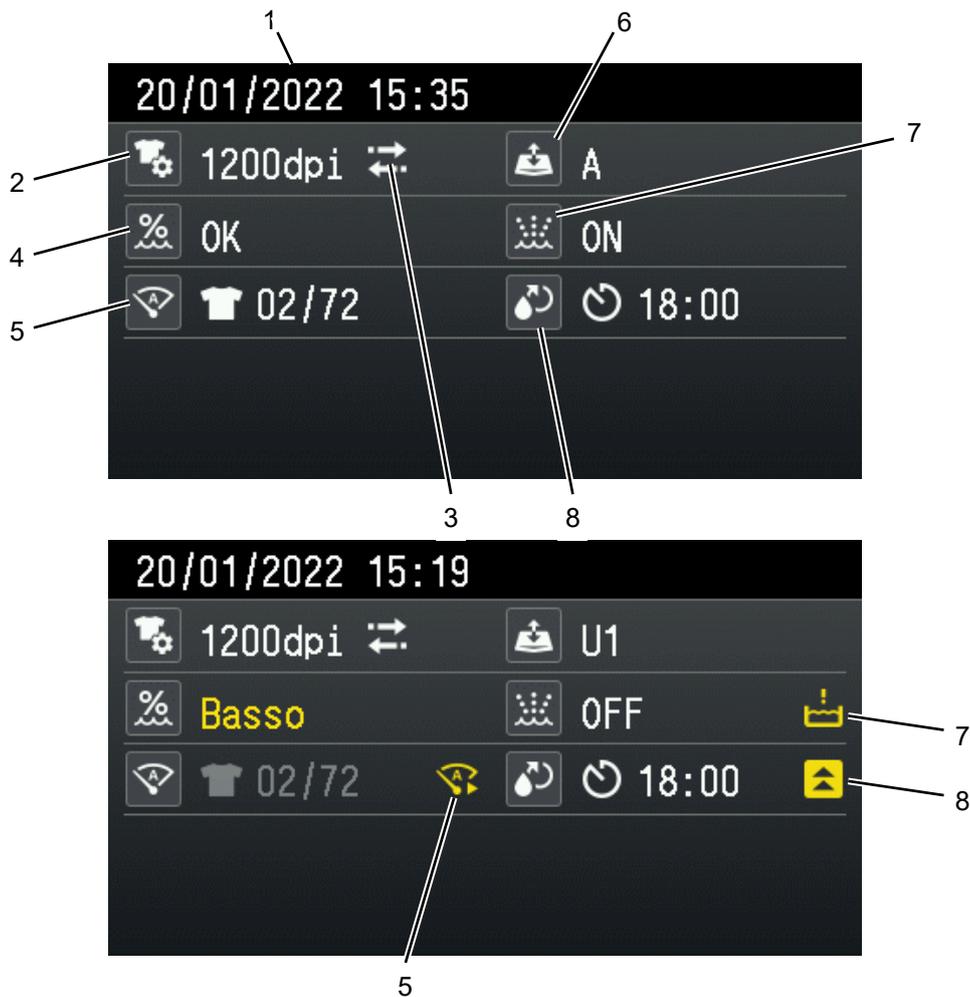
N.	Indicazioni	Funzione
1	Immagine di anteprima	La schermata di visualizzazione dell'anteprima dei dati di stampa ricevuti viene mostrata in questa finestra. La schermata di visualizzazione anteprima mostrata qui viene indicata al contrario come opposta rispetto all'orientamento della pagina (il lato superiore dell'immagine di anteprima è orientato verso la parte anteriore dell'unità principale della stampante). Inoltre, è possibile anche cambiare la direzione della schermata di visualizzazione anteprima.
2	Area di indicazione volume della soluzione detergente rimanente	In quest'area, viene visualizzato il volume attuale di soluzione detergente rimanente nel serbatoio.
3	Area di indicazione volume di inchiostro rimanente	In quest'area, viene visualizzato il volume attuale dell'inchiostro rimanente di ciascun serbatoio. Nell'ordine da sinistra a destra, il volume rimanente di inchiostro nelle cartucce di inchiostro nero (K), giallo (Y), ciano (C), magenta (M) e bianco (W) viene indicato qui.  : Il volume di inchiostro rimanente si sta esaurendo. Rendere disponibile per l'uso l'inchiostro nella sessione di stampa successiva. *1  : L'inchiostro è completamente esaurito.
4	Indicazione per la sostituzione della tanica inchiostro di scarto	Questa indicazione mostra una linea guida per la sostituzione della tanica inchiostro di scarto.
5	Volume di inchiostro da utilizzare	Il volume di inchiostro necessario (cc) per la stampa di un foglio dei dati di stampa ricevuti viene visualizzato qui. (CMYK + Bianco)

N.	Indicazioni	Funzione
6	Pulizia automatica	La pulizia della testa viene eseguita automaticamente ogni volta che viene stampato un numero prestabilito di fogli in modo da fornire una qualità di stampa stabile. È possibile apportare modifiche all'icona visualizzata in [Impostazioni icona mod. standby].
7	Simbolo di avvertenza 	Questo simbolo viene visualizzato quando viene emessa un'avvertenza. Premere  fa sì che la schermata corrente passi alla schermata di avvertenza in cui viene indicato il messaggio di avvertenza applicabile.
8	Numero di fogli stampati	Il numero totale di fogli stampati per i quali l'operazione di stampa è stata completata in risposta ai dati di stampa ricevuti viene visualizzato qui. (da 0 a 999)
9	Dimensioni platina	Le dimensioni della platina specificate dal driver della stampante durante la creazione dei dati sono indicate qui.
10	Area di visualizzazione stringa di testo sulla schermata di visualizzazione di base	In quest'area, il nome del lavoro di stampa o il nome file, la pulizia automatica, lo stato di ricezione, lo stato di standby, ecc. vengono visualizzati.
11	Area di visualizzazione barra di avanzamento	Visualizza lo stato di avanzamento durante il processo di stampa.

## &lt;IMPORTANTE&gt;

\*1: Se si esegue una stampa che richiede un grande volume di inchiostro quando il livello di inchiostro rimanente è basso, l'inchiostro potrebbe esaurirsi durante il processo di stampa. Come indicazione approssimativa, riempire l'inchiostro prima di eseguire una stampa che richieda 20 cc o più di inchiostro.

Quando si ricevono dati di stampa, premere il pulsante freccia sinistra sulla schermata per passare alla schermata successiva e visualizzare le informazioni di stampa.



N.	Indicazioni	Funzione
1	Ora/Data	Visualizza la data e l'ora correnti.
2	Icona risoluzione	La risoluzione di stampa dei dati di stampa ricevuti viene visualizzata qui.
3	Icona direzione di stampa	La direzione di stampa è visualizzata qui sotto forma di icona bidirezionale o unidirezionale.
4	Display umidità	L'umidificatore funziona per mantenere l'umidità dell'unità tra il 65% e il 75%. Verrà visualizzato "Adatta" se l'umidità è appropriata, mentre sarà visualizzato "Bassa" se è inferiore al 65% RH.
5	Pulizia automatica	La pulizia della testa viene eseguita automaticamente ogni volta che viene stampato un numero prestabilito di fogli in modo da fornire una qualità di stampa stabile. Alla stampa successiva, sul lato destro viene visualizzato  se la pulizia automatica è stata attivata prima o dopo la stampa. (Le condizioni per eseguire la pulizia automatica cambiano come appropriato in base alle variazioni di temperatura e umidità, alla lunghezza degli intervalli di stampa, ecc. Pertanto, la presenza o l'assenza della pulizia automatica potrebbe differire al momento della stampa effettiva.)
6	Posizione della platina	Viene visualizzata la posizione attuale della platina.

N.	Indicazioni	Funzione
7	Umidificatore ON/OFF	L'umidificatore funziona automaticamente. Pertanto, è possibile vedere se è attualmente in funzione.  verrà visualizzato sul lato destro quando la tanica dell'acqua di scarto è piena di acqua.
8	Tempo di circolazione inchiostro bianco	Viene visualizzato il tempo della circolazione successiva dell'inchiostro bianco. Viene visualizzato il tempo impostato dallo strumento di manutenzione. La circolazione rinforzata dell'inchiostro bianco viene eseguita se è visualizzato  .

## 1-5. Informazioni sull'umidificatore

L'umidificatore funziona per mantenere la qualità dell'immagine e mantiene l'umidità dell'unità a un livello corretto. Inoltre, l'acqua accumulata all'interno dell'umidificatore verrà smaltita regolarmente per il controllo dell'igiene.

### <IMPORTANTE>

- Se l'umidità all'interno della stampante è bassa, la quantità di inchiostro consumato aumenterà per mantenere la funzionalità della stampante.
- Se viene fornita troppa acqua all'umidificatore, l'acqua verrà rilasciata attraverso il tubo sul lato anteriore inferiore destro della stampante. Non collegare cavi di alimentazione sul pavimento vicino alla stampante. Ciò potrebbe provocare scosse elettriche.

### <SUGGERIMENTI>

- L'umidificatore non funziona se l'umidità dell'ambiente è alta e l'umidità all'interno dell'unità è sufficientemente alta.

### 1-5-1. Informazioni sull'acqua utilizzata

Utilizzare acqua pura.

### <IMPORTANTE>

- Se si utilizza acqua non pura, come l'acqua di rubinetto, le impurità di polvere bianca aderiscono all'interno dell'unità, causando danni alla stampante e alle teste.
- La conduttività elettrica dell'acqua pura deve essere inferiore a 10 µS/cm.  
Per il metodo di misurazione, contattare il rivenditore presso il quale è stata acquistata la stampante.

### 1-5-2. Fornitura di acqua

Selezionare la fornitura d'acqua per la stampante dai due metodi seguenti.

Fare riferimento al Manuale di installazione per informazioni su come collegare alla stampante.

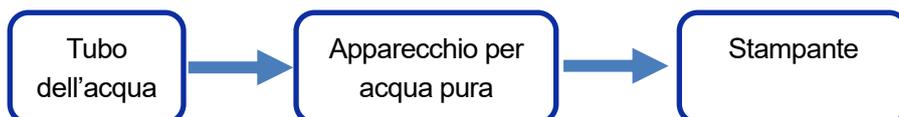
#### Accessori opzionali

- GRUPPO fornitura serbatoio acqua
- Tubo acqua T6040 15M
- Raccordo a L 06-06

#### Articolo disponibile in commercio

- Regolatore
- Apparecchio per acqua pura

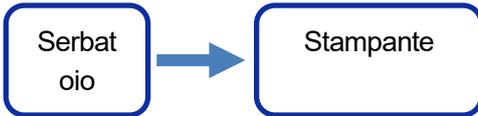
#### Fornitura da un tubo dell'acqua



### <NOTA>

- Se si fornisce acqua da un tubo dell'acqua, eseguire la tubazione in base alle leggi e alle normative vigenti.
- Se necessario, utilizzare un regolatore in modo che la pressione di fornitura sia pari o inferiore a 40 kPa.

## Fornitura da un serbatoio



### <IMPORTANTE>

- Riempire il serbatoio con acqua pura.
- Utilizzare un contenitore pulito per fornire acqua al serbatoio.
- Installare il serbatoio a circa 80 cm sopra la posizione di installazione della stampante.  
Se l'altezza è insufficiente, l'acqua potrebbe non essere fornita alla stampante.
- Il tubo deve essere posato sul pavimento e la lunghezza deve essere di 15 m o meno. La tubazione deve essere eseguita in modo che la differenza di altezza tra i tubi sia di circa 15 cm.
- Limitare il numero di raccordi a L a tre per ciascun percorso del flusso.
- Assicurarsi di montare un copricavo con forza sufficiente sul tubo.  
L'acqua non verrà fornita e potrebbe fuoriuscire sul pavimento se il tubo è rotto o tagliato.
- Posare il tubo in modo che il raggio di curvatura sia 5 cm o più.  
Se il raggio di curvatura è piccolo, il tubo potrebbe rompersi.
- Se il tubo viene rotto durante la posa, non utilizzare la parte rotta.
- Non utilizzare il tubo di fornitura opzionale dell'acqua umidificatore per collegarlo alla tubazione dell'acqua del rubinetto.
- Allentare il tappo del serbatoio durante l'uso.
- Verificare che il rubinetto sia in posizione chiusa prima di inserire o rimuovere il tubo. In caso contrario, l'acqua potrebbe fuoriuscire dal serbatoio.
- Controllare l'interno del serbatoio dell'acqua una volta al mese. Pulire l'interno del serbatoio se si nota cattivo odore o scolorimento.

## Manipolazione del menu su schermo

Che cosa fare	Come operare
Avvio	Premendo  nello stato di attesa si causa il passaggio della schermata corrente alla schermata di selezione dei menu.
Selezione/Riconoscimento	<p>Mediante ▲ / ▼, cambiare una voce di menu a un'altra voce di menu da visualizzare.</p> <p>Premere ► fa sì che il menu attuale passi a un'altra voce di menu che è a un livello inferiore di uno nel livello dei menu.</p> <p>Premere  fa sì che il menu attualmente visualizzato sia riconosciuto.</p>
Ritornare al menu precedente nel livello di menu superiore	Premere  fa sì che il menu attuale passi a un'altra voce di menu che è a un livello superiore di uno nel livello dei menu.
Uscire	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Se si preme  quando rimane visualizzato un menu nel livello più alto dei menu, il menu viene chiuso e il sistema ritorna a uno stato di attesa.</li> <li>• Se si preme  quando un menu opzionale rimane visualizzato, il menu viene chiuso e il sistema ritorna a uno stato di attesa.</li> </ul>

## Elenco dei menu

1° livello	2° livello	3° livello	Descrizione
[Regolazione altezza platina]	[Posizione A]		Questa voce di menu viene utilizzata per regolare l'altezza della platina.
	[Posizione B]		
	[Posizione C]		
	[Posizione D]		
	[Posizione E]		
	[Posizione F]		
	[Posizione G]		
	[Posizione H]		
	[Impostazioni utente 1]		
	[Impostazioni utente 2]		
	[Altezza dati stampa]		
[Pulizia testina]	[Pulizia normale]	[Tutti colori]	Nel caso in cui non vengano espulse goccioline del getto di inchiostro, questa voce di menu consente di eseguire la pulizia di tutti gli ugelli delle teste colore.
		[Tutti i Bianchi]	Nel caso in cui non vengano espulse goccioline del getto di inchiostro, questa voce di menu consente di eseguire la pulizia di tutti gli ugelli delle teste del bianco.
		[Tutte le teste di Stampa]	Nel caso in cui non vengano espulse goccioline del getto di inchiostro, questa voce di menu consente di eseguire la pulizia di tutti gli ugelli di tutte le teste di stampa.
		[Testina colore A]	Nel caso in cui non vengano espulse goccioline del getto di inchiostro, questa voce di menu consente di pulire l'ugello di ciascuna testa di stampa.
		[Testina colore B]	
		[Testina bianco A]	
		[Testina bianco B]	
	[Pulizia energetica]	[Tutti colori]	Nel caso in cui la scarsa espulsione di goccioline del getto d'inchiostro non venga migliorata dalla pulizia normale, utilizzare questa voce di menu.
		[Tutti i Bianchi]	
		[Tutte le teste di Stampa]	
		[Testina colore A]	
		[Testina colore B]	
		[Testina bianco A]	
		[Testina bianco B]	
	[Pulizia super]	[Tutti colori]	Nel caso in cui la scarsa espulsione di goccioline del getto di inchiostro non venga migliorata dalla pulizia energetica, utilizzare questa voce di menu.
		[Tutti i Bianchi]	
		[Tutte le teste di Stampa]	
[Testina colore A]			
[Testina colore B]			
[Testina bianco A]			
[Testina bianco B]			

1° livello	2° livello	Descrizione
[Stampa test]	[Controllo ugello CMYK]	Questo è il modello di test per verificare se le goccioline del getto d'inchiostro vengono espulse correttamente o meno dalle teste colore.
	[Controllo ugello Bianco]	Questo è il modello di test per verificare se le goccioline del getto d'inchiostro vengono espulse correttamente o meno dalla/e testa/e del bianco.
[Rifornimento inchiostro]	[Nero]	Utilizzare quando si riempie l'inchiostro.
	[Giallo]	
	[Ciano]	
	[Magenta]	
	[Bianco]	
	[Soluzione detergente]	
[Carico Dati Stampa]		Tutti i dati di stampa memorizzati in una memoria flash USB (file ARX6, ARXP o ARX4) vengono caricati nel sistema con questa voce di menu.
[Cronologia ricezione]		Selezionando questa voce di menu, è possibile visualizzare i dati di stampa ricevuti nell'ordine in cui sono ordinati dai più recenti ai più vecchi ed è possibile selezionare uno qualsiasi di essi.
[Manutenzione]	[Pulizia/Sostit. Parti Manutenz.]	Utilizzare quando si esegue la manutenzione della stampante.
	[Circolazione inchiostro bianco]	
	[Agitazione serbatoio inchiostro bianco]	
	[Umidificazione]	
	[Unità umidificatore]	
	[Smaltimento tanica inchiostro di scarto]	
	[Smaltimento serbatoio di scarico umidificatore]	
	[Correzione sensore volume rimanente serbatoio]	
	[Funzionamento serbatoio pulizia tergi]	
	[Sostituz. testa]	
	[Instal. inch. dopo sostit. test.]	
	[Installaz. iniziale inchiostro]	
	[Recupero dopo lunga interr elett]	
	[Spurgo aria del tubo]	
	[Controllo pompa cappuccio]	
[Copia Log su USB]		

1° livello	2° livello	Descrizione
[Impostazione Stampante]	[Direzione stampa]	Utilizzare durante la configurazione della stampante.
	[Retroilluminazione]	
	[Tempo Canc. Scherm. Auto]	
	[Impost. timeout menu]	
	[Volume altop.]	
	[Temperatura]	
	[Antep. impost. visualizz.]	
	[Impost. visualiz. nome del file]	
	[Impostazioni icona mod. standby]	
	[Impostazione platina]	
	[Mod. temp. bassa]	
	[Mod. umidità bassa]	
	[Pulizia automatica post-circolazione]	
	[Impostazione pulizia auto.]	
	[Ora di inizio pulizia automatica]	
	[Impostazione passaggio multiplo automatico]	
	[Impostazione intervallo scarico]	
	[Impostazione volume scarico]	
	[AutoCancel.lavoro]	
	[Prenotaz stampa durante ricez]	
[Network filtering]		
[Imp. Indirizzo IP]		
[Impostazione pulsante scelta rapida]		
[Totale stampe]		Utilizzare quando necessario.
[Info Temperatura/Umidità]		
[Conf.impost. trasm. Rete]	[Indirizzo IP]	
	[Maschera di Sottorete]	
	[Gateway predefinito]	
	[Nome host]	
	[Indirizzo MAC]	
[Controllare progr. circolazione]		
[Controllare progr. umidificazione]		
[Lingua]		
[Preparare spegn. alimentazione]		
[Versione]	[Versione firm]	
	[Info Dati]	
	[Serie No.]	
	[Informazioni testa]	

Assicurarsi di utilizzare la stampante dopo aver effettuato l'impostazione corretta in conformità con le istruzioni descritte nel presente capitolo.

## AVVERTENZA



Non installare la stampante in un ambiente polveroso. In caso di accumulo di polvere all'interno della stampante, si possono causare incendi o scosse elettriche o problemi di funzionamento.



Assicurarsi di collegare la messa a terra. Se il collegamento di messa a terra non è sicuro, si corre un forte rischio di ricevere una scossa elettrica grave, e potrebbero verificarsi anche problemi di funzionamento.



Non piegare eccessivamente i cavi né fissarli troppo rigidamente con punti metallici o qualcosa di simile per fissarli.



Altrimenti si potrebbero verificare incendi o scosse elettriche.



## ATTENZIONE



La macchina stampante pesa 680 kg. Trasporto e impostazione della stampante devono essere effettuati in modo adeguato. In caso contrario, la stampante potrebbe ribaltarsi e causare lesioni.



Scollegare la stampante dalla presa e contattare il rivenditore presso il quale è stata acquistata la stampante o un tecnico qualificato se la stampante si ribalta. Se si continua a utilizzarla, potrebbero verificarsi incendi o scosse elettriche o scarsa qualità di stampa.



Non installare la stampante in un luogo dove sarà influenzata da vibrazioni. In caso contrario, la qualità di stampa potrebbe risultare scadente e la stampante potrebbe ribaltarsi, causando lesioni o guasti della stampante.



Non collegare il cavo di alimentazione fino a quando l'installazione non è completa. Altrimenti, la stampante potrebbe funzionare se l'interruttore di alimentazione viene attivato accidentalmente, con il rischio di causare lesioni.



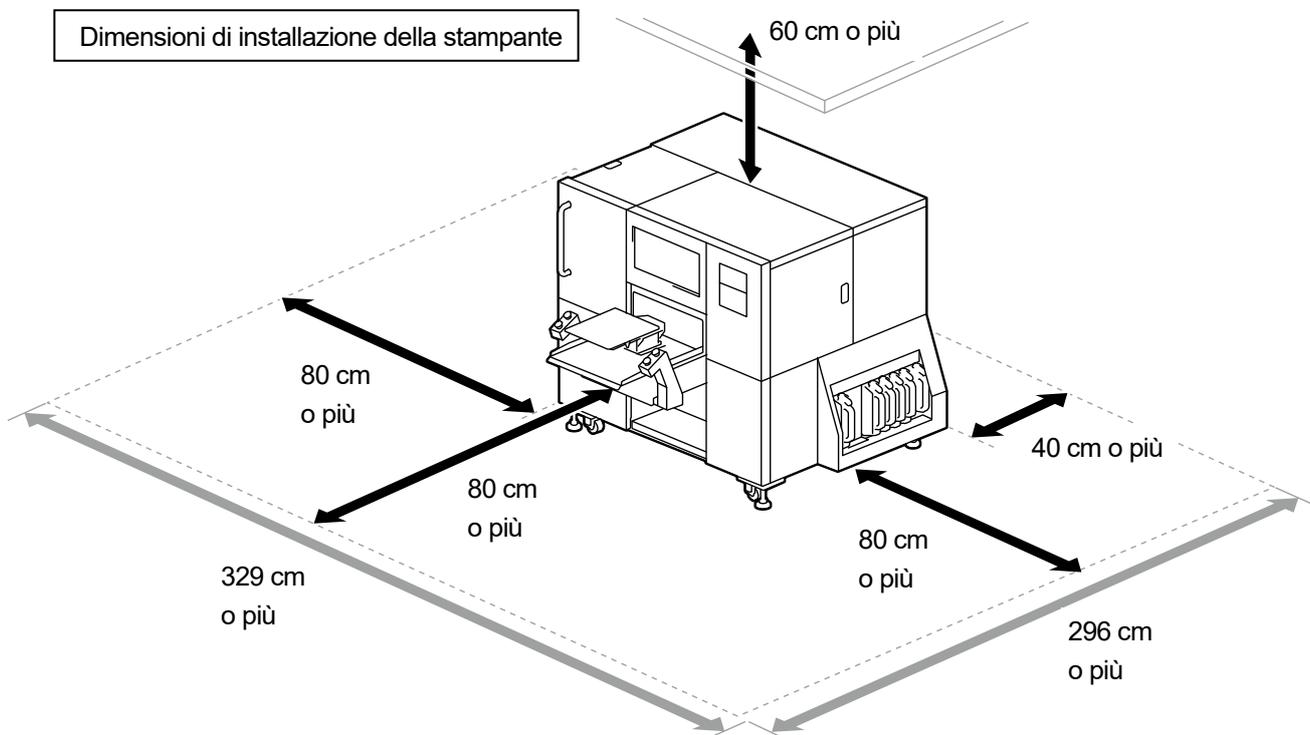
Non arrampicarsi sulla stampante né posizionare oggetti pesanti su di essa. Si potrebbero subire lesioni se si sbilancia e si ribalta.

### 3-1. Installazione della stampante

Fare riferimento al Manuale di installazione incluso con la stampante per i dettagli delle procedure di disimballaggio e su quelle di installazione degli accessori.

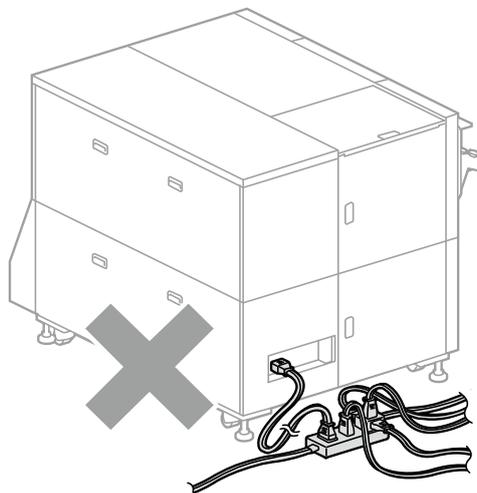
Per il sito di installazione della stampante, tenere presente i seguenti punti:

- Quando si installa la stampante, evitare luoghi che presentino luce diretta del sole o grandi quantità di polvere.
- La dimensione è 187 cm (larghezza) x 192 cm (profondità) x 146 cm (altezza). L'unità principale pesa 680 kg.
- Non utilizzare un cavo di prolunga.
- Mantenere un'area di lavoro minima di 80 cm davanti e sui lati sinistro e destro della stampante. Inoltre, mantenere uno spazio di 40 cm o più sul retro della stampante. Tenere 60 cm o più di spazio libero anche sopra l'unità. Se tale spazio non è assicurato, sarà necessario spostare le periferiche o la stampante quando si effettua una riparazione.
- Quando si installa la stampante, posizionare un indicatore di livello sulla superficie superiore della platina per effettuare le regolazioni in modo che l'unità principale sia posizionata orizzontalmente.



X1008

- Quando si collega il cavo di alimentazione della stampante, non utilizzare prese sovraccaricate.



X1168

## 3-2. Installazione iniziale della stampante

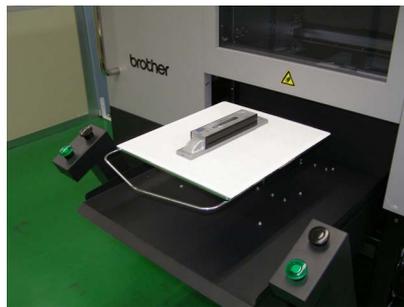
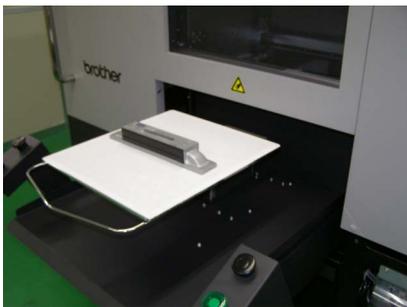
Fare riferimento al Manuale di installazione per le seguenti procedure di installazione iniziale:

- Unità serbatoio principale
- Interruttore di stampa
- Tanica inchiostro di scarto/Tanica acqua di scarto
- Tubo umidificatore
- Regolazione della tensione della cinghia del carrello
- Tubo fornitura acqua umidificatore
- Serbatoio di fornitura acqua (accessorio opzionale)
- Accensione dell'alimentazione

### 3-2-1. Regolazione livello

Preparare un indicatore di livello e una chiave da 35 mm.

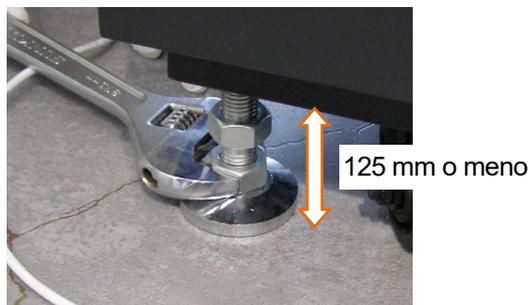
- (1) Sul pannello operativo, premere  e spostare la platina verso la parte anteriore della stampante.
- (2) Posizionare un indicatore di livello sulla superficie superiore della platina.



- (3) Regolare il livello ruotando i dadi inferiori che fissano le gambe (4 punti) in modo che l'unità principale sia posizionata orizzontalmente durante il controllo dell'indicatore di livello.

<IMPORTANTE>

- Regolare in modo che i registri sporgano di 125 mm o meno dalla parte inferiore del telaio.



- (4) Serrare i dadi superiori a sinistra (4 punti) verso l'alto dopo aver regolato il livello.



<IMPORTANTE>

- Controllare di nuovo il livello con un indicatore di livello dopo aver fissato tutto.

### 3-3. Alimentazione della stampante

Anche quando la stampante viene messa in modalità standby, la manutenzione come la circolazione dell'inchiostro bianco viene eseguita automaticamente. **MANTENERE L'ALIMENTAZIONE DELLA STAMPANTE PER 24 ORE AI GIORNO.**

<IMPORTANTE>

- **Non disattivare l'alimentazione poiché, in caso contrario, la macchina potrebbe non funzionare perché le operazioni di manutenzione necessarie non sono state eseguite.**

#### 3-3-1. Accensione dell'alimentazione

Fare riferimento al Manuale di installazione, dopo aver completato le procedure di disimballaggio e installazione.

Controllare i seguenti punti prima di collegare il cavo di alimentazione alla stampante:

- Accertarsi se il tubo inchiostro è collegato alla testa di stampa correttamente.
- Accertarsi se il tubo inchiostro di scarto è inserito nella tanica inchiostro di scarto e nella tanica acqua di scarto che sono state rese disponibili.
- Accertarsi se sono presenti almeno 80 cm circa di spazio richiesto per la platina.

<IMPORTANTE>

- Accendere l'alimentazione prima di riempire l'inchiostro.

- (1) Collegare il cavo di alimentazione alla porta di inserimento del cavo di alimentazione.
- (2) Inserire la spina di alimentazione in una presa elettrica.
- (3) Accertarsi che il terminale di messa a terra della stampante sia messo a terra correttamente.
- (4) Accendere l'interruttore di alimentazione della stampante con tutti gli sportelli e i coperchio chiusi.

<IMPORTANTE>

- Non spegnere mai la stampante mentre è in funzione. In caso contrario, la stampante potrebbe essere danneggiata.
- Non attivare la stampante con il tubo inchiostro non collegato alla testa di stampa. In caso contrario, la stampante potrebbe essere danneggiata.
- Assicurarsi che la schiuma per pulizia non si estenda al di fuori delle parti terminali esterne della schiuma per pulizia. Se sporge fuori dalle parti terminali, potrebbe interferire con gli ugelli e provocare la mancata espulsione delle goccioline del getto d'inchiostro.

<SUGGERIMENTI>

- Se la stampante viene attivata dopo essere stata spenta per un lungo periodo di tempo, l'operazione di manutenzione, compresa l'agitazione dell'inchiostro bianco, verrà eseguita per 4 ore al massimo, a seconda del tempo per cui l'alimentazione era rimasta spenta.

Interruttore di alimentazione



## 3-3-2. Spegnimento dell'alimentazione

---

### Quando è necessario spegnere l'alimentazione

Spegnere l'alimentazione nei seguenti casi.

- Quando si sposta la stampante altrove.
- Nel caso in cui l'interruzione dell'alimentazione sia prevista in anticipo, compreso il caso in cui un'interruzione di corrente pianificata sia programmata.

### Come spegnere l'alimentazione

- (1) Dal menu, selezionare [Preparare spegn. alimentazione], quindi premere .

Se la stampante è in funzione, attendere la fine del processo.

- (2) La pulizia si avvia al termine del lavoro di stampa.

Seguire le istruzioni sul pannello e spegnere l'alimentazione.

#### <IMPORTANTE>

- La pulizia al termine del lavoro di stampa per conservare le teste di stampa in buone condizioni non verrà eseguita se si spegne l'alimentazione o si disconnette il cavo di alimentazione CA prima di aver completato l'operazione di [Preparare spegn. alimentazione]. In questi casi, le teste di stampa potrebbero non riuscire a espellere le goccioline del getto di inchiostro. Per questo motivo, assicurarsi di attivare la stampante ancora una volta ed eseguire la pulizia della testa dopo l'attivazione.

### 3-3-3. Quando non c'è la possibilità di recupero dell'alimentazione elettrica per un certo tempo a causa di una interruzione di corrente

La protezione della testa di stampa verrà eseguita per evitare che le teste di stampa si secchino se si verifica un'interruzione di corrente mentre la stampante è in funzione e non ci sono prospettive di recupero per un certo tempo.

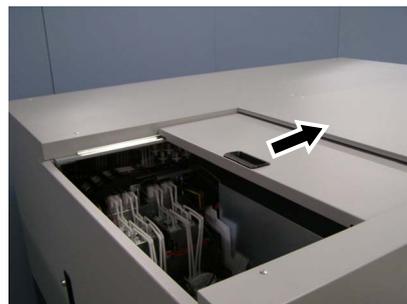
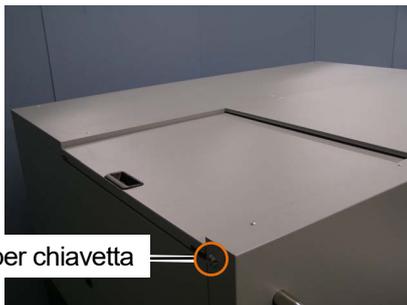
<IMPORTANTE>

- Assicurarsi di spegnere l'interruttore di alimentazione prima di iniziare il lavoro.

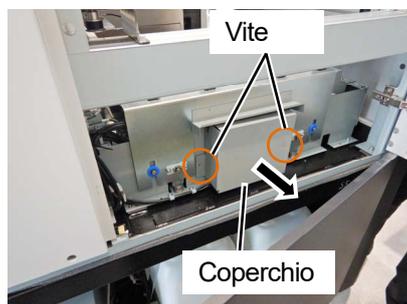
<SUGGERIMENTI>

- Eseguire il lavoro specificato di seguito quando nessuna delle teste di stampa è coperta dal cappuccio, per es. quando si verifica un'interruzione di corrente durante la stampa. Il lavoro specificato non è richiesto se le teste di stampa sono coperte da cappucci.

- (1) Sbloccare il coperchio superiore sul lato superiore sinistro e il coperchio superiore e aprirli.



- (2) Rimuovere le due viti per rimuovere il coperchio.

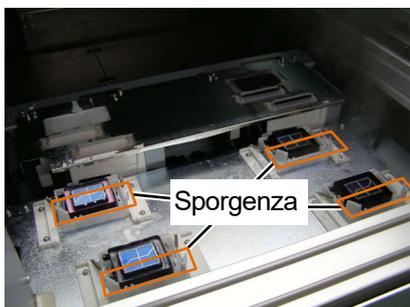


- (3) Posizionare la piastra di fissaggio del cappuccio conservata sul lato inferiore destro dell'unità di manutenzione sul telaio, quindi spostare il carrello verso di sé finché il carrello non viene a contatto con la piastra di fissaggio del cappuccio.

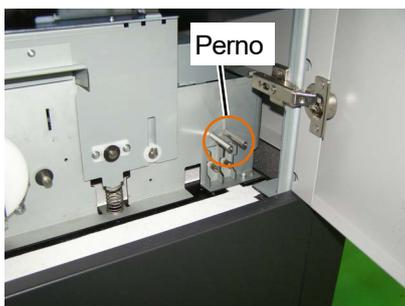


<IMPORTANTE>

- Fare attenzione a non permettere che il carrello entri in contatto con la sporgenza sul cappuccio.
- Riportare le parti nella posizione di conservazione.



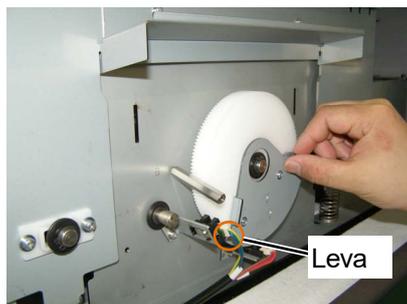
- (4) Inserire i due perni conservati sul lato inferiore destro dell'unità di manutenzione nei fori contrassegnati da A e B, rispettivamente.



- (5) Ruotare la leva in senso orario fino a farla entrare in contatto con il perno inserito in A.

<IMPORTANTE>

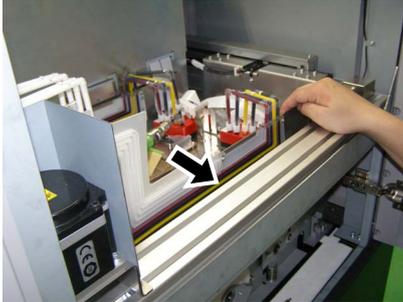
- Se una testa di stampa si solleva, sbloccare e reinstallare la testa di stampa.



- (6) Spingere il carrello nella direzione di manutenzione dopo che il carrello entra in contatto con la leva.

<IMPORTANTE>

- Assicurarsi che la sporgenza sul cappuccio tocchi il lato delle teste di stampa quando si preme il carrello nella direzione di manutenzione. Potrebbe verificarsi la mancata espulsione se il carrello viene a contatto con la superficie dell'ugello di una testa di stampa.



- (7) Estrarre il perno inserito in A e ruotare la leva in senso orario finché la leva non viene a contatto con il perno inserito in B.

La protezione della testa di stampa viene eseguita correttamente in questo stato.

<IMPORTANTE>

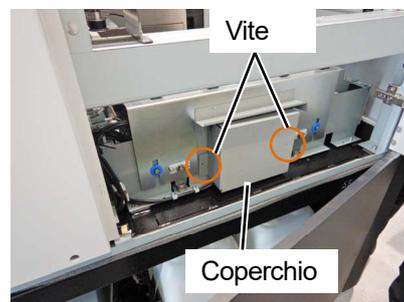
- Assicurarsi che la leva non entri in contatto con le superfici dell'ugello delle teste di stampa quando si ruota la leva.
- Una testa di stampa potrebbe sollevarsi se si preme con forza la parte sporgente del cappuccio contro la superficie dell'ugello di una testa di stampa. Non ruotare forzatamente la leva in questo caso, e ricominciare il lavoro dall'inizio.



- (8) Estrarre il perno inserito in B e fissare il coperchio con le due viti.

<SUGGERIMENTI>

- Riportare i perni nella posizione di conservazione.



- (9) Accendere l'alimentazione e riavviare la stampante non appena viene ripristinata la corrente dopo l'interruzione.

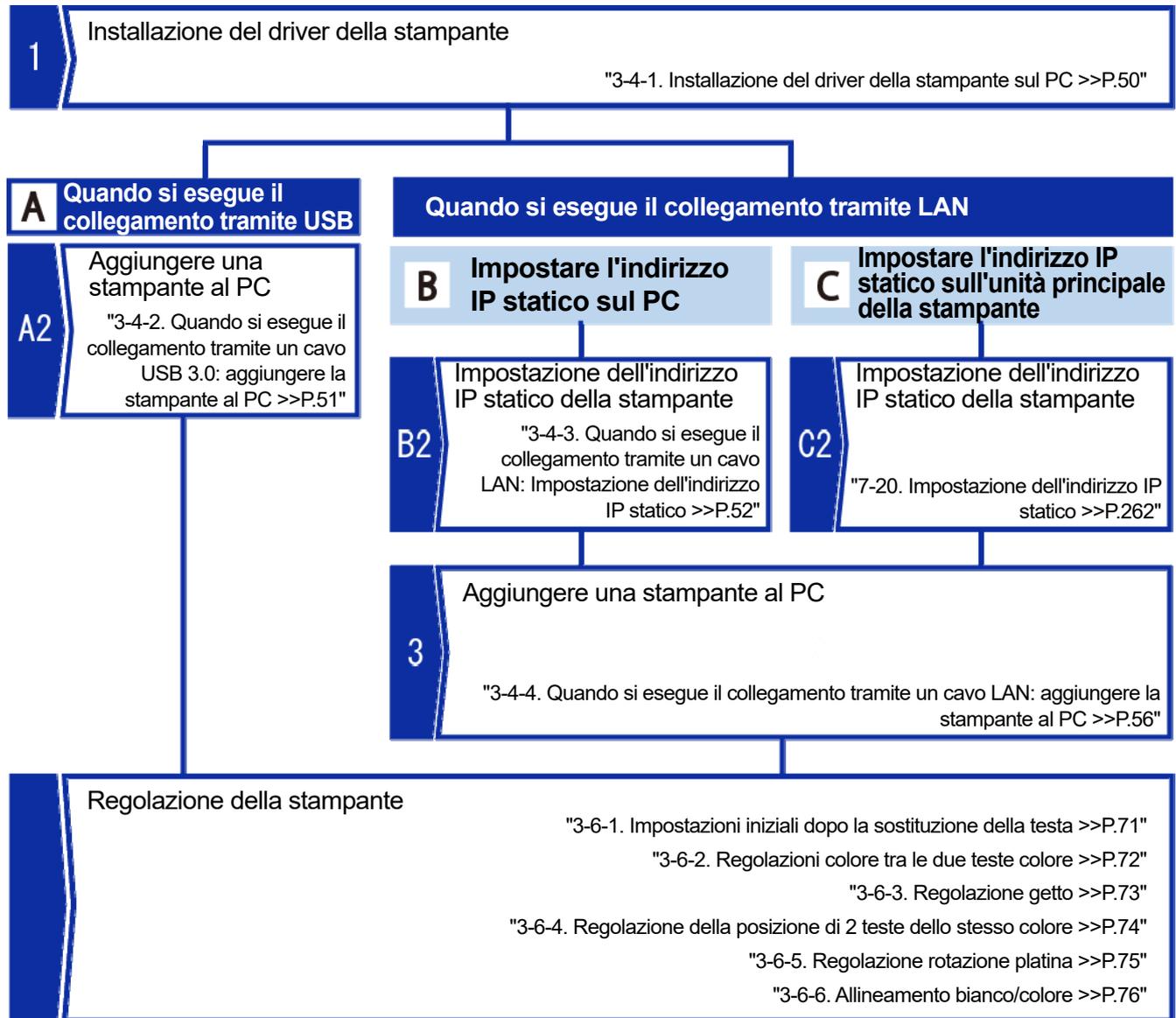
<IMPORTANTE>

- Per questo motivo, assicurarsi di riavviare la stampante ed eseguire la pulizia della testa dopo l'attivazione.

### 3-4. Collegamento tra stampante e PC (per Windows)

Questo capitolo fornisce informazioni sulle procedure di installazione del driver della stampante GTX-6 sul PC e sul metodo di collegamento della stampante al PC.

Per Windows 10 e 11, potrebbero essere visualizzate finestre di dialogo diverse. Procedere con il passaggio successivo mentre si controlla ogni fase procedurale.



### 3-4-1. Installazione del driver della stampante sul PC

Per cominciare, installare sul PC il driver della stampante per l'emissione del file "Brother GTX-6 FileOutput".  
A questo punto, non collegare ancora la stampante al PC.

#### <SUGGERIMENTI>

- È necessario accedere al PC come utente con privilegi di amministratore.

- (1) Attivare il PC.
- (2) Completare tutte le sessioni correnti.
- (3) Fare doppio clic su "setup.exe" per eseguire il programma di installazione.
- (4) Quindi, le procedure di installazione avranno inizio. Seguire le istruzioni sullo schermo per completare l'installazione.
- (5) Quando appare la finestra di dialogo mostrata di seguito, fare clic su [Installazione].



- (6) Dopo aver completato l'installazione, riattivare il PC.

### 3-4-2. Quando si esegue il collegamento tramite un cavo USB 3.0: aggiungere la stampante al PC

- (1) Dopo avere installato il driver della stampante, con la stampante accesa, effettuare una connessione con un cavo USB 3.0 tra la stampante e il PC.

#### <SUGGERIMENTI>

- Utilizzare il cavo USB 3.0 fornito con la stampante.
- Non utilizzare un cavo di prolunga.
- È possibile saltare il passaggio (2) se è possibile selezionare automaticamente il driver della stampante per l'uso. Seguire i passaggi se non può essere selezionato automaticamente.
- Collegare il PC e la stampante con un cavo USB 3.0 dopo aver installato il driver della stampante. Il collegamento con un cavo USB 3.0 prima di installare il driver della stampante potrebbe causare errori di installazione. In tal caso, disinstallare il driver della stampante e riprovare.

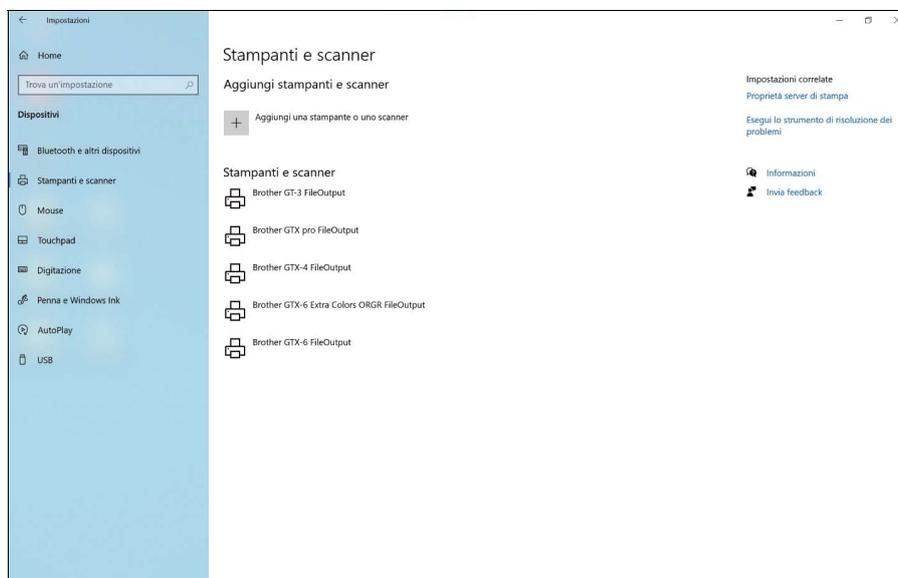
#### <ATTENZIONE>

- Quando si collega e si scollega il cavo USB 3.0, farlo con la stampante accesa.
- Quando non si utilizza il cavo USB 3.0, fissare sempre il cappuccio in dotazione per la protezione.
- Prestare attenzione a non toccare il terminale USB direttamente con le mani.
- Prima di utilizzare un cavo USB 3.0, scaricare l'elettricità statica dal corpo utilizzando uno dei seguenti metodi:
  - Toccare un oggetto metallico.
  - Lavarsi le mani o strofinarle con un panno umido.

- (2) Seguire le istruzioni sullo schermo per completare l'installazione.
- (3) Una volta completata l'installazione, aprire [Dispositivi] > [Stampanti e scanner] da [Impostazioni].

#### <SUGGERIMENTI>

- Per Windows 11, aprire [Bluetooth e dispositivi] > [Stampanti e scanner] da [Impostazioni].



- (4) Fare clic con il tasto destro sull'icona "Brother GTX-6" o sull'icona "Brother GTX-6 FileOutput" per l'emissione del file e selezionare [Imposta come stampante predefinita].
- (5) Se è necessaria una connessione LAN, eseguire l'impostazione di un indirizzo IP statico sulla stampante e aggiungere la stampante al PC.

Se si collega solo tramite USB e la connessione LAN non è necessaria, la configurazione sul PC è ora completata.

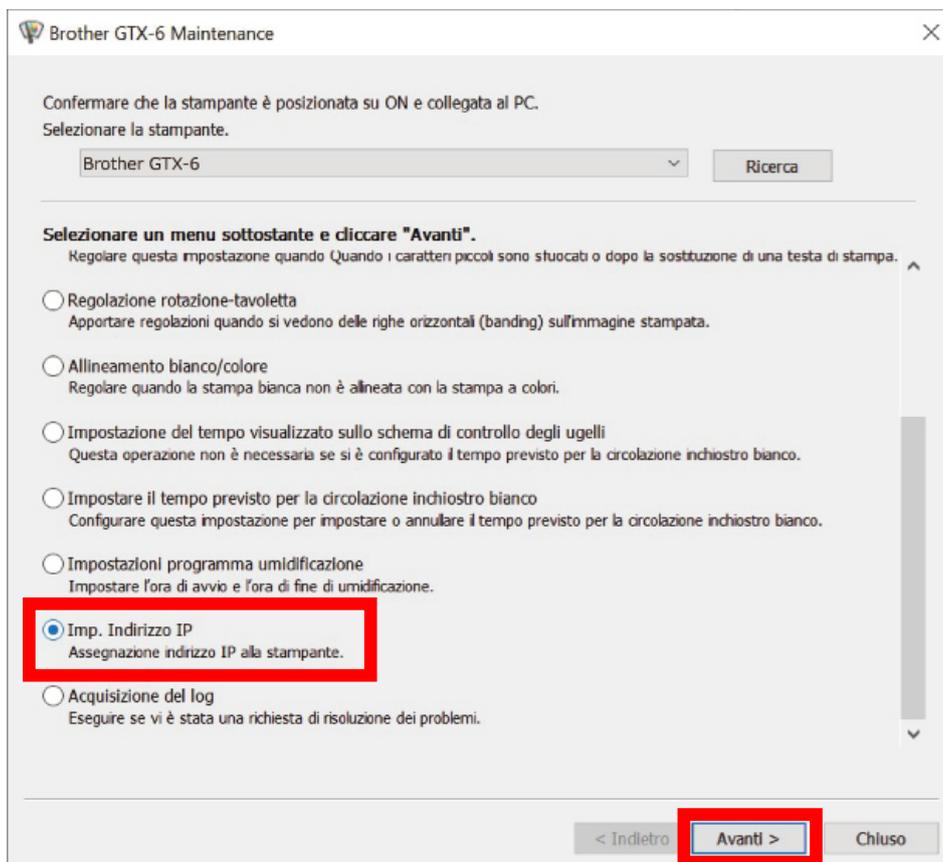
### 3-4-3. Quando si esegue il collegamento tramite un cavo LAN: Impostazione dell'indirizzo IP statico

Quando si esegue il collegamento tramite LAN, è necessario ottenere in anticipo l'indirizzo IP statico della stampante. Esistono due modi per impostare un indirizzo IP statico per la stampante: Dal PC e dalla stampante. Per informazioni sull'impostazione dalla stampante, fare riferimento al Capitolo 7. ☞"7-20. Impostazione dell'indirizzo IP statico >>P.262"

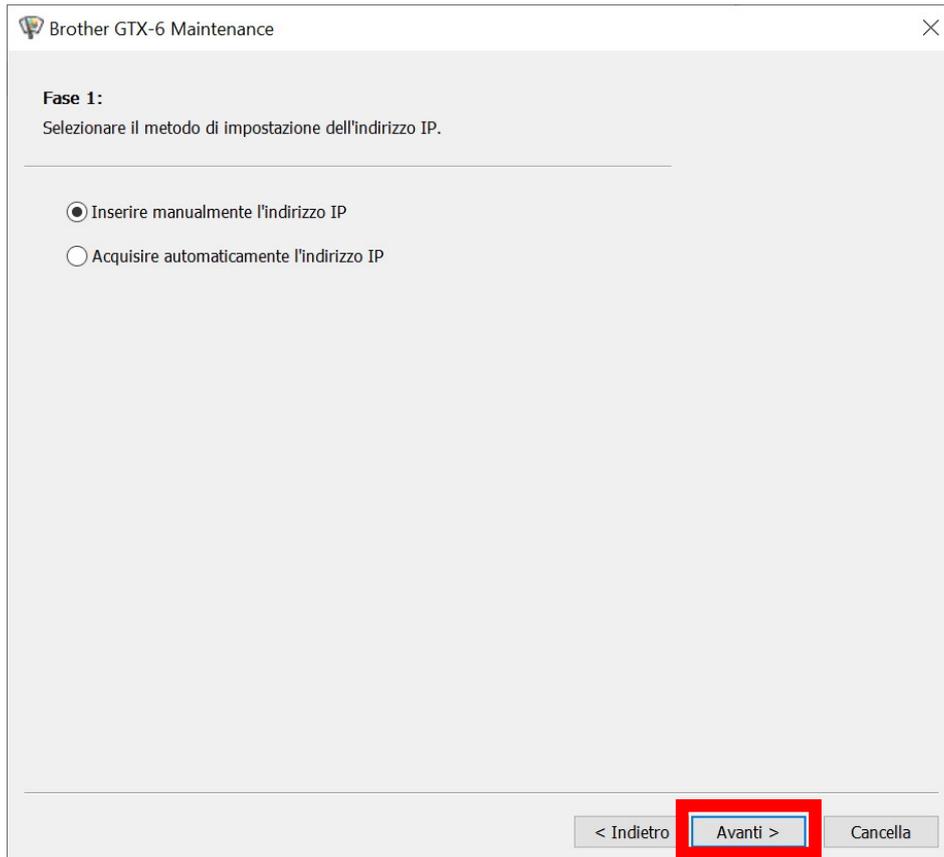
#### <SUGGERIMENTI>

- Se il PC non è in grado di riconoscere la stampante, un indirizzo IP statico corretto potrebbe non essere assegnato. ☞"3-4-4. Quando si esegue il collegamento tramite un cavo LAN: aggiungere la stampante al PC >>P.56"  
Rivolgersi all'amministratore di rete.

- (1) Con la stampante accesa, effettuare una connessione del cavo USB 3.0 tra la stampante e il PC.
- (2) Da [Tutti i programmi] nel menu Start, selezionare "GTX-6 Maintenance" from "Brother GTX-6 Tools".
- (3) Quando appare la finestra mostrata di seguito, selezionare [Imp. Indirizzo IP] e fare clic su [Avanti].

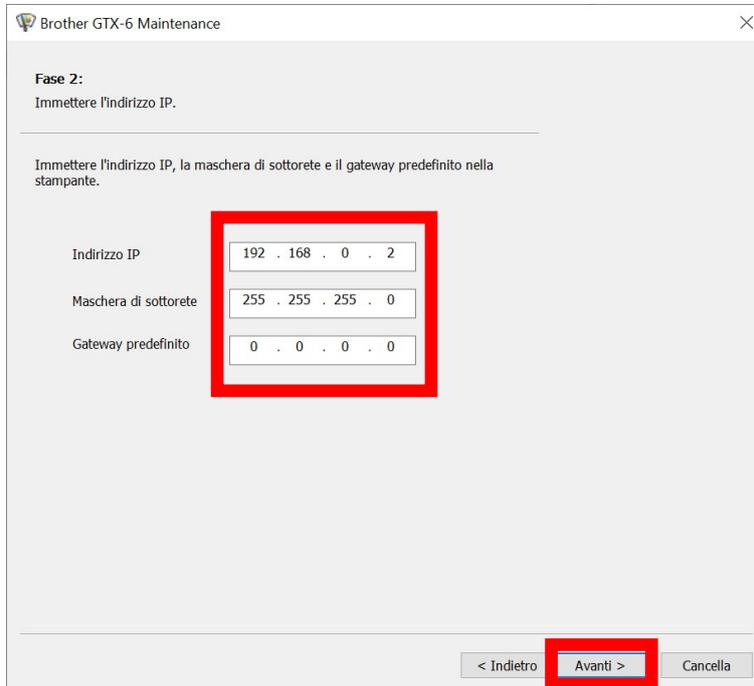


- (4) Selezionare il metodo di impostazione desiderato dell'indirizzo IP e fare clic su [Avanti].



**Se si seleziona "Inserire manualmente l'indirizzo IP".**

- (5) Immettere ciascuno dei valori predeterminati della stampante per [Indirizzo IP], [Maschera di sottorete] e [Gateway predefinito], quindi fare clic su [Avanti]. (Un esempio di ciascun valore è citato come mostrato nella finestra riportata di seguito.)



The screenshot shows a window titled "Brother GTX-6 Maintenance" with a close button in the top right corner. The window content is as follows:

**Fase 2:**  
Immettere l'indirizzo IP.

---

Immettere l'indirizzo IP, la maschera di sottorete e il gateway predefinito nella stampante.

Indirizzo IP: 192 . 168 . 0 . 2

Maschera di sottorete: 255 . 255 . 255 . 0

Gateway predefinito: 0 . 0 . 0 . 0

At the bottom right, there are three buttons: "< Indietro", "Avanti >", and "Cancella".

## Se si seleziona "Acquisire automaticamente l'indirizzo IP"

- (5) Immettere il nome host da impostare per la stampante e fare clic su [Avanti].

<SUGGERIMENTI>

- Il nome host può contenere fino a 31 caratteri.

Brother GTX-6 Maintenance

Fase 2:  
Immettere il nome host.

---

Immettere il nome host da associare con la stampante.

Nome host :

Premere "Avanti" per acquisire automaticamente l'indirizzo IP.

< Indietro **Avanti >** Cancella

- (6) I passaggi sono stati completati quando viene visualizzato il messaggio [L'indirizzo IP è stato assegnato con successo alla stampante.].

Se c'è un errore in ciascuno dei valori immessi per l'indirizzo IP statico, la maschera di sottorete e il gateway predefinito, compare un messaggio di errore che informa di conseguenza.

In questo caso, correggere l'errore ed effettuare nuovamente l'impostazione.

GTX-6 Maintenance

L'indirizzo IP è stato assegnato.  
Ritornare alla schermata principale.

OK

### 3-4-4. Quando si esegue il collegamento tramite un cavo LAN: aggiungere la stampante al PC

Prima di collegarsi tramite LAN, fare riferimento a "7-20. Impostazione indirizzo IP statico >>P.262" e impostare l'indirizzo IP per la stampante.

Quindi, aggiungere la stampante al PC in base alla procedura specificata di seguito.

- (1) Collegare il PC alla stampante mediante il cavo LAN per effettuare una connessione di rete, quindi accendere la stampante.
- (2) Selezionare [Dispositivi] > [Stampanti e scanner] da [Impostazioni].

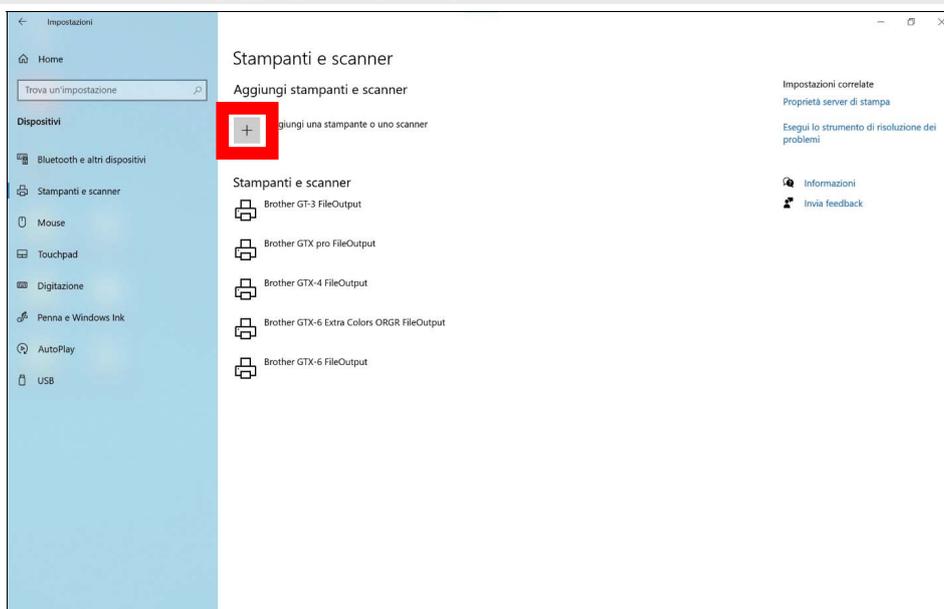
<SUGGERIMENTI>

- Per Windows 11, aprire [Bluetooth e dispositivi] > [Stampanti e scanner] da [Impostazioni].

- (3) Fare clic su [+].

<SUGGERIMENTI>

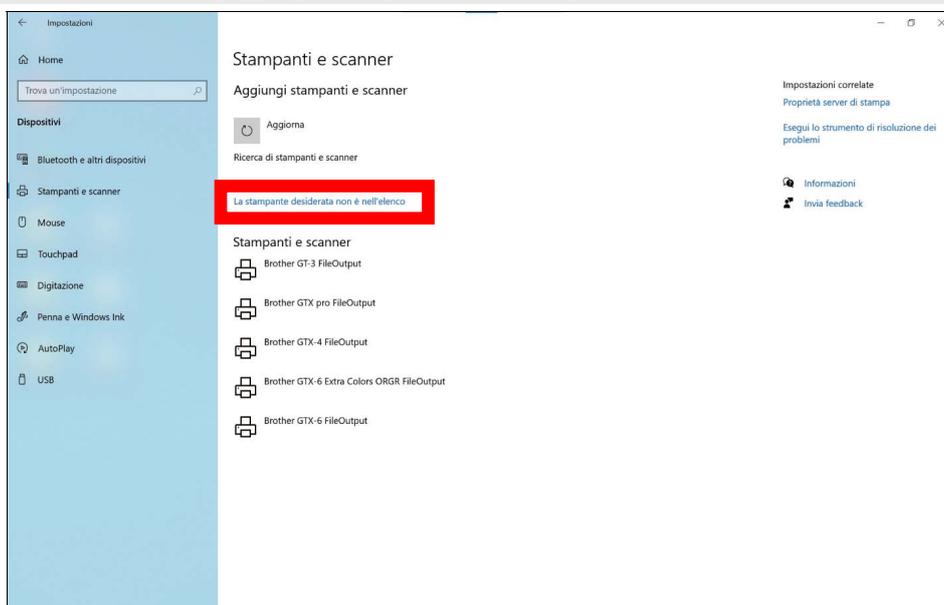
- Per Windows 11, fare clic su [Aggiungi un dispositivo].



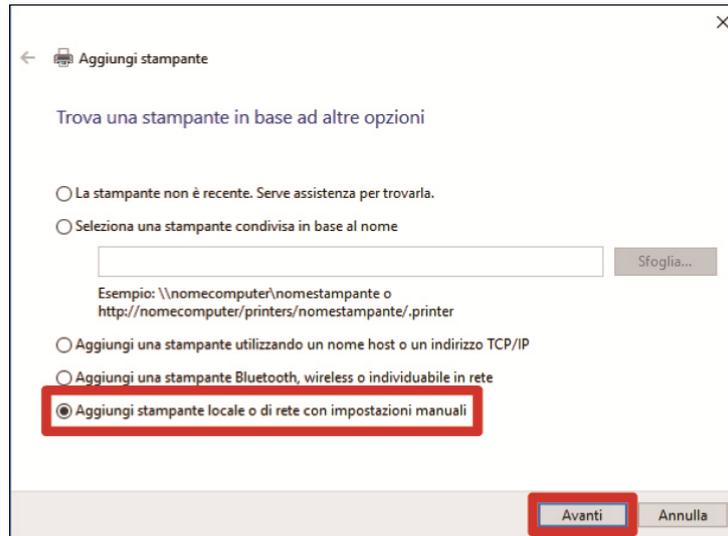
- (4) Selezionare [La stampante desiderata non è nell'elenco].

<SUGGERIMENTI>

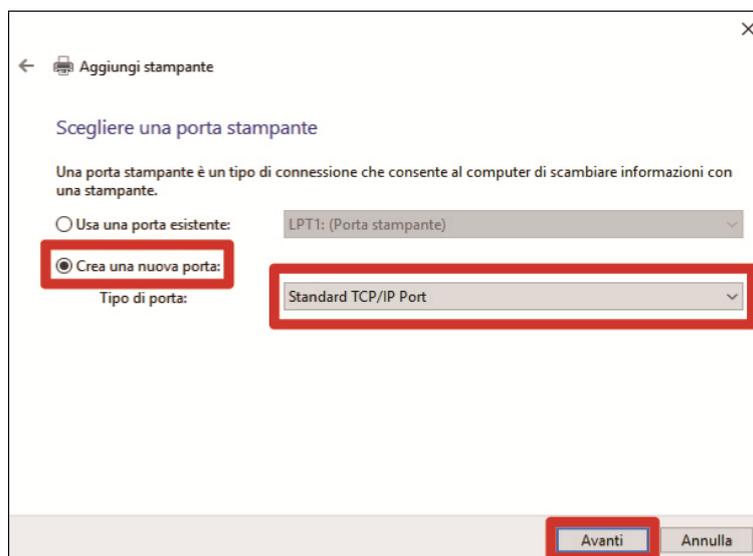
- Per Windows 11, fare clic su [Aggiungi con impostazioni manuali].



- (5) Selezionare [Aggiungi stampante locale o di rete con impostazioni manuali], quindi fare clic su [Avanti].



- (6) Selezionare [Crea una nuova porta], quindi selezionare [Standard TCP/IP Port] per [Tipo di porta], infine fare clic su [Avanti].



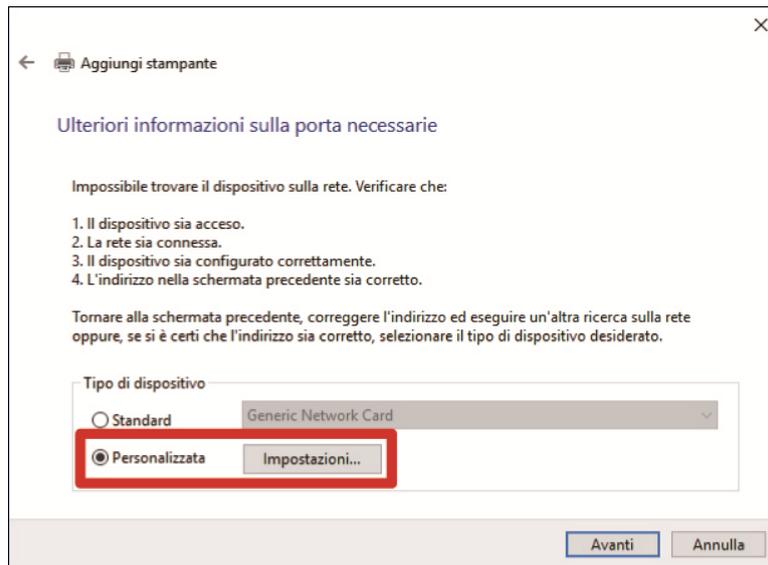
- (7) Nel campo [Nome host o indirizzo IP], inserire l'indirizzo IP statico già configurato della stampante, assicurarsi che [Interroga la stampante e seleziona automaticamente il driver da utilizzare] sia selezionato, quindi fare clic su [Avanti]. (Un esempio di ciascun valore è citato come mostrato nella finestra riportata di seguito.)

#### <SUGGERIMENTI>

- È possibile omettere i passaggi da (8) a (11) se il driver della stampante da utilizzare viene selezionato automaticamente. Seguire i passaggi se non può essere selezionato automaticamente.
- Se si imposta l'indirizzo IP della stampante tramite acquisizione automatica, è necessario controllare l'indirizzo IP della stampante in anticipo. È possibile confermare l'indirizzo IP selezionando [Conf. impost. trasm. Rete] -> [Indirizzo IP] dal menu. ☞"7-24. Conf. impost. trasm. Rete >>P.265"
- Se si utilizza un server DNS, è possibile utilizzare un nome host e un nome dominio anziché l'indirizzo IP. Immettere il nome host di propria scelta. ☞"7-24. Conf. impost. trasm. Rete >>P.265" Come per il nome dominio, controllare con l'amministratore di rete.
- Quando la schermata della stampante visualizza "00X", immettere "X" nel campo dell'indirizzo IP.

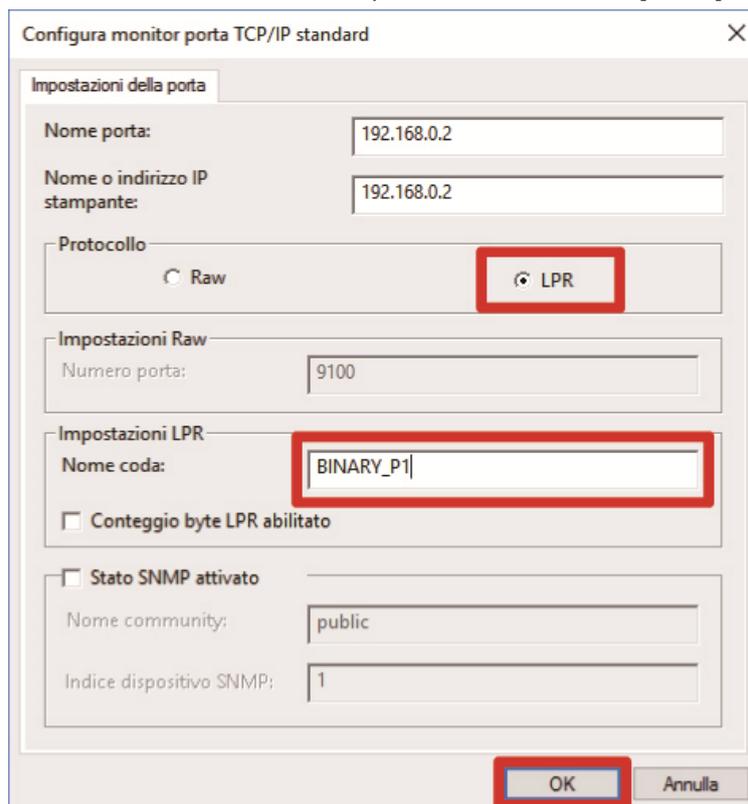
- (8) Quindi, appare la finestra di rilevazione della porta TCP/IP e la finestra corrente passa automaticamente alla finestra delle informazioni ulteriori porta quando il rilevamento è completato.

- (9) Quando appare la finestra mostrata di seguito, selezionare [Personalizzata] in [Tipo di dispositivo], quindi fare clic su [Impostazioni].

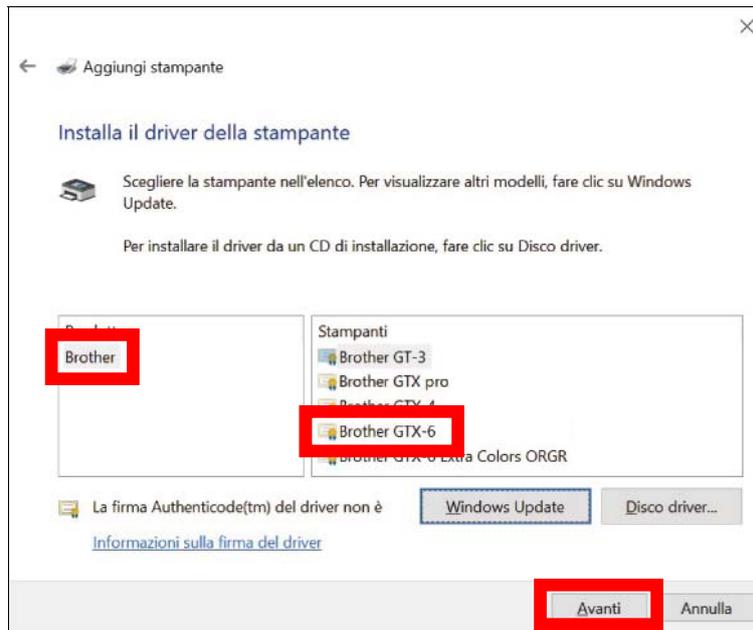


- (10) In [Protocollo], selezionare [LPR], immettere "BINARY\_P1" in [Nome coda] di [Impostazioni LPR], quindi fare clic su [OK].

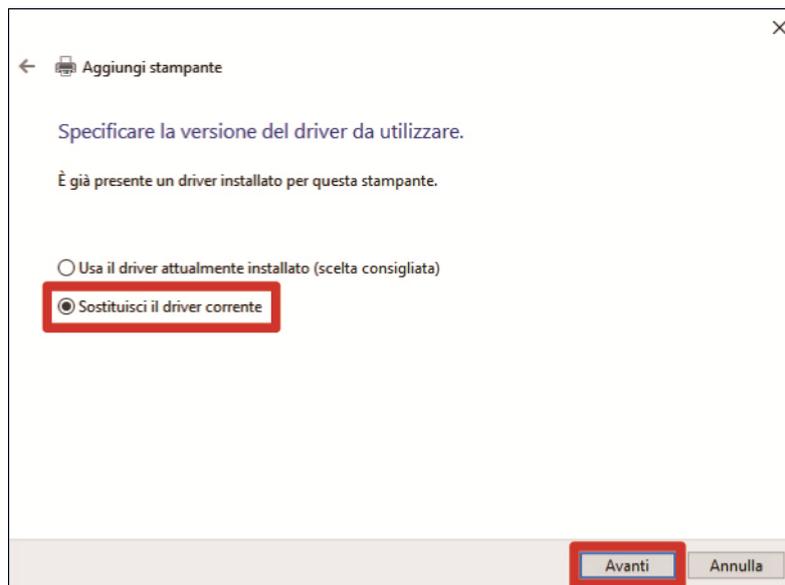
Quando la schermata corrente ritorna alla schermata precedente, fare clic su [Avanti].



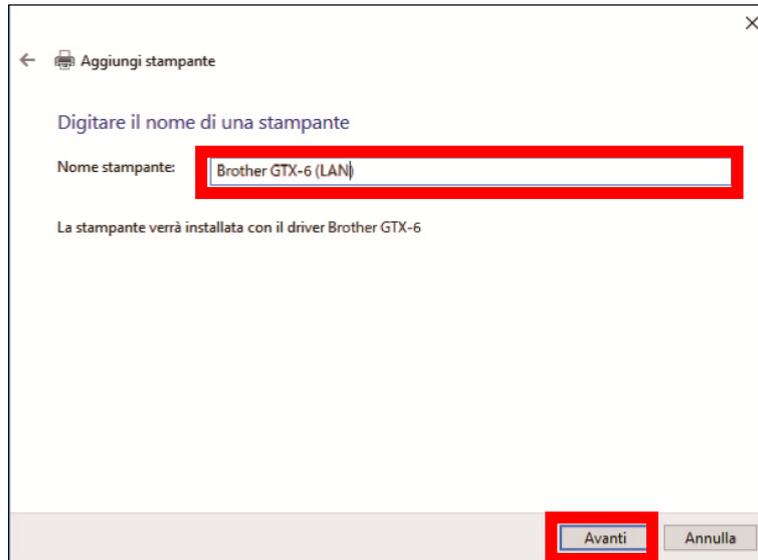
- (11) Quando appare la finestra mostrata di seguito, selezionare [Brother] per [Produttore], [Brother GTX-6] per [Stampante], quindi fare clic su [Avanti].



- (12) Quando appare la finestra mostrata di seguito, selezionare [Sostituisci il driver corrente], quindi fare clic su [Avanti].



(13) Inserire [Nome stampante], quindi fare clic su [Avanti].



← Aggiungi stampante

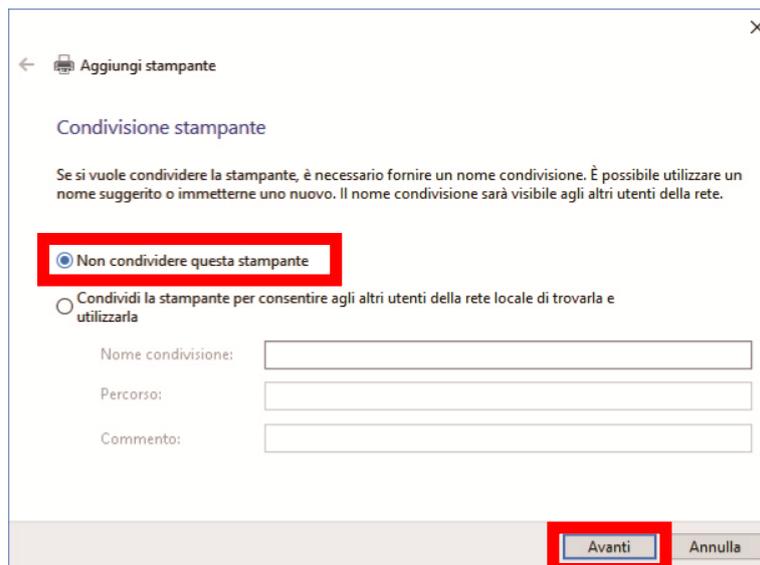
Digitare il nome di una stampante

Nome stampante:

La stampante verrà installata con il driver Brother GTX-6

Avanti Annulla

(14) Quindi, la stampante specificata verrà aggiunta al sistema, dopodiché appare la finestra mostrata di seguito, selezionare [Non condividere questa stampante], quindi fare clic su [Avanti].



← Aggiungi stampante

Condivisione stampante

Se si vuole condividere la stampante, è necessario fornire un nome condivisione. È possibile utilizzare un nome suggerito o immetterne uno nuovo. Il nome condivisione sarà visibile agli altri utenti della rete.

Non condividere questa stampante

Condividi la stampante per consentire agli altri utenti della rete locale di trovarla e utilizzarla

Nome condivisione:

Percorso:

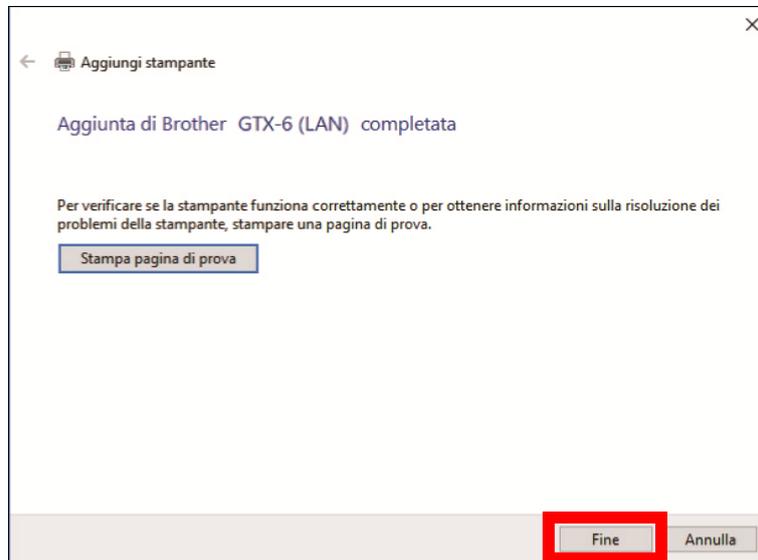
Commento:

Avanti Annulla

(15) Fare clic su [Fine]. In questo modo si esce dall'impostazione per il PC.

<SUGGERIMENTI>

- Se il PC non è in grado di riconoscere la stampante, un indirizzo IP statico corretto potrebbe non essere assegnato. Consultare l'amministratore.



(16) Quindi regolare la stampante usando "GTX-6 Manutenzione".

## 3-5. Collegamento tra stampante e PC (per Macintosh)

Questo capitolo fornisce informazioni sulle procedure di installazione del driver della stampante GTX-6 sul PC e sul metodo di collegamento della stampante al PC.

È possibile collegare la stampante al PC utilizzando un cavo USB o un cavo LAN.

- Quando si utilizza un cavo USB 3.0: ➔"3-5-2. Collegamento della stampante al PC tramite un cavo USB >>P.64"
- Quando si utilizza un cavo LAN: ➔"3-5-3. Collegamento della stampante al PC tramite un cavo LAN >>P.67"

### 3-5-1. Installazione del driver della stampante sul PC

Per cominciare, installare sul PC il driver della stampante per l'emissione del file "Brother GTX-6 FileOutput".

A questo punto, non collegare ancora la stampante al PC.

#### <SUGGERIMENTI>

- È necessario accedere al PC come utente con privilegi di amministratore.
- (1) Attivare il PC.
  - (2) Completare tutte le sessioni correnti.
  - (3) Fare doppio clic su "BrotherGTX-6\_ver\*\*\*.pkg" per eseguire il programma di installazione.
  - (4) Quindi, le procedure di installazione avranno inizio. Seguire le istruzioni sullo schermo per completare l'installazione.
  - (5) Dopo aver completato l'installazione, riattivare il PC.

### 3-5-2. Collegamento della stampante al PC tramite un cavo USB

- (1) Con la stampante accesa, effettuare una connessione del cavo USB 3.0 tra la stampante e il PC.

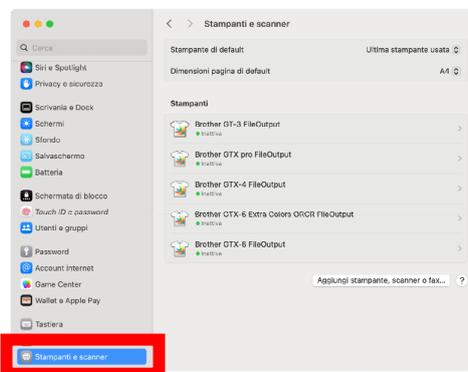
<SUGGERIMENTI>

- Utilizzare il cavo USB 3.0 fornito con la stampante.
- Non utilizzare un cavo di prolunga.
- È possibile omettere i passaggi da (2) a (6) se il driver della stampante da utilizzare viene selezionato automaticamente. Seguire i passaggi se non può essere selezionato automaticamente.
- Collegare il PC e la stampante con un cavo USB 3.0 dopo aver installato il driver della stampante. Il collegamento con un cavo USB 3.0 prima di installare il driver della stampante potrebbe causare errori di installazione. In tal caso, disinstallare il driver della stampante e riprovare.

- (2) Aprire [Impostazioni di sistema] dal menu Apple e fare clic su [Stampanti e scanner].

<SUGGERIMENTI>

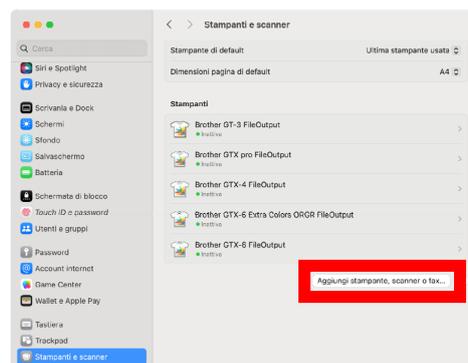
- Per macOS Monterey, aprire [Preferenze di sistema] dal menu Apple e fare clic su [Stampanti e scanner].



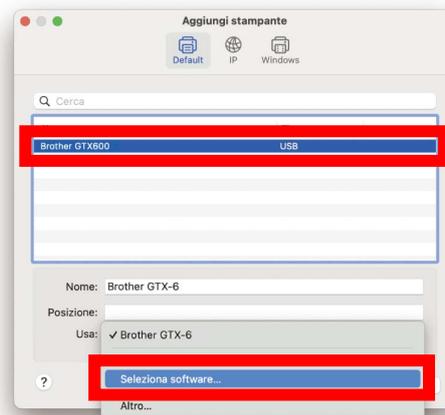
- (3) Fare clic su [Aggiungi stampante, scanner o fax...] in basso a destra.

<SUGGERIMENTI>

- Per macOS Monterey, fare clic sul pulsante [+] in basso a sinistra.



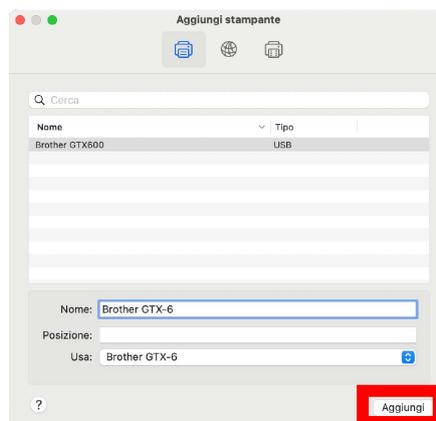
- (4) Selezionare [Brother GTX-6 xxx] e fare clic su [Seleziona software] in [Usa].



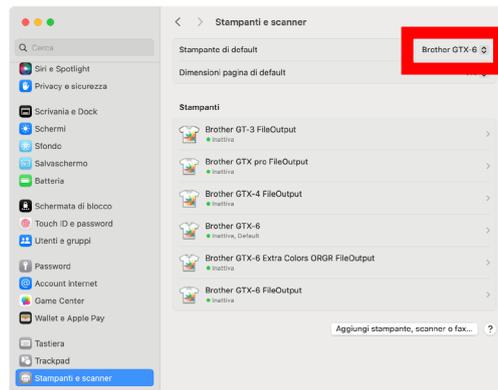
- (5) Selezionare [Brother GTX-6] e fare clic su [OK].



- (6) Fare clic su [Aggiungi].



- (7) Selezionare [Brother GTX-6] o [Brother GTX-6 FileOutput] da [Stampante di default].  
 In questo modo si esce dall'impostazione di connessione USB.



### 3-5-3. Collegamento della stampante al PC tramite un cavo LAN

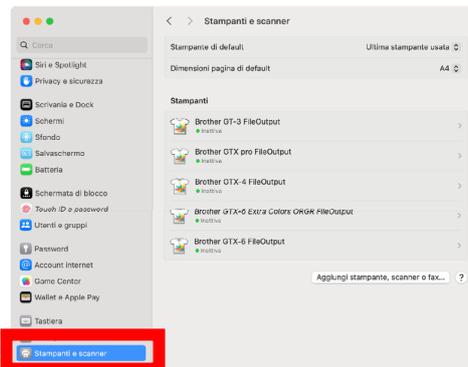
Prima di collegarsi tramite LAN, fare riferimento a "7-20. Impostazione indirizzo IP statico >>P.262" e impostare l'indirizzo IP per la stampante.

Quindi, aggiungere la stampante al PC in base alla procedura specificata di seguito.

- (1) Collegare il PC alla stampante mediante il cavo LAN per effettuare una connessione di rete, quindi accendere la stampante.
- (2) Aprire [Impostazioni di sistema] dal menu Apple e fare clic su [Stampanti e scanner].

<SUGGERIMENTI>

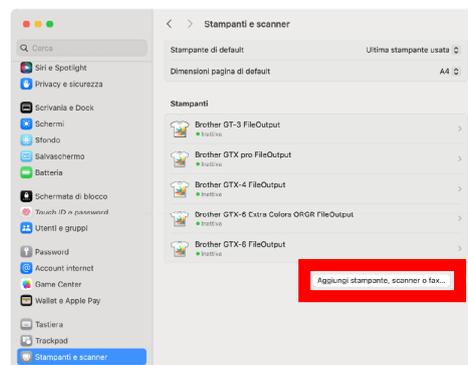
- Per macOS Monterey, aprire [Preferenze di sistema] dal menu Apple e fare clic su [Stampanti e scanner].



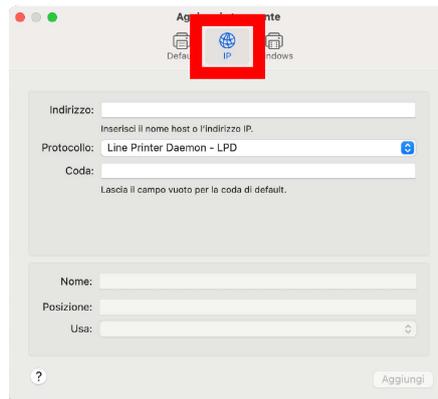
- (3) Fare clic su [Aggiungi stampante, scanner o fax...] in basso a destra.

<SUGGERIMENTI>

- Per macOS Monterey, fare clic sul pulsante [+] in basso a sinistra.



(4) Selezionare [IP].



(5) Immettere l'indirizzo IP della stampante per [Indirizzo].

Selezionare [Line Printer Daemon - LPD] da [Protocollo].

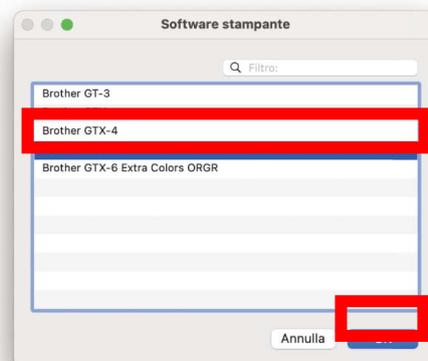
Immettere "BINARY\_P1" per [Coda].

Immettere il nome della stampante per [Nome].

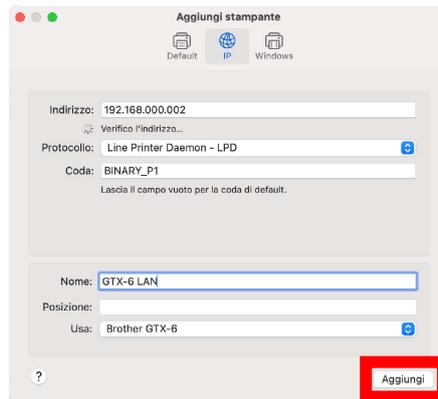
Selezionare e fare clic su [Seleziona software...] in [Usa].



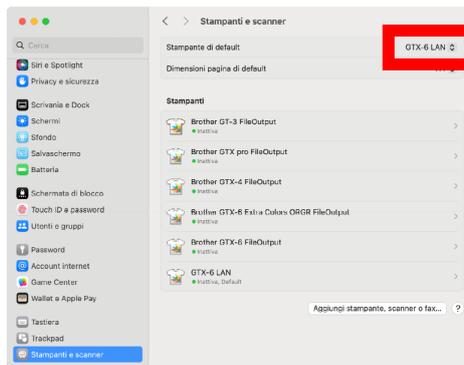
(6) Selezionare [Brother GTX-6] e fare clic su [OK].



(7) Fare clic su [Aggiungi].



(8) La schermata torna alla schermata [Stampanti e scanner] e viene aggiunta la stampante GTX-6 (LAN).  
 Se necessario, selezionare la stampante GTX-6 in [Stampante di default].  
 In questo modo si esce dalle impostazioni LAN.



### 3-6. Regolazione

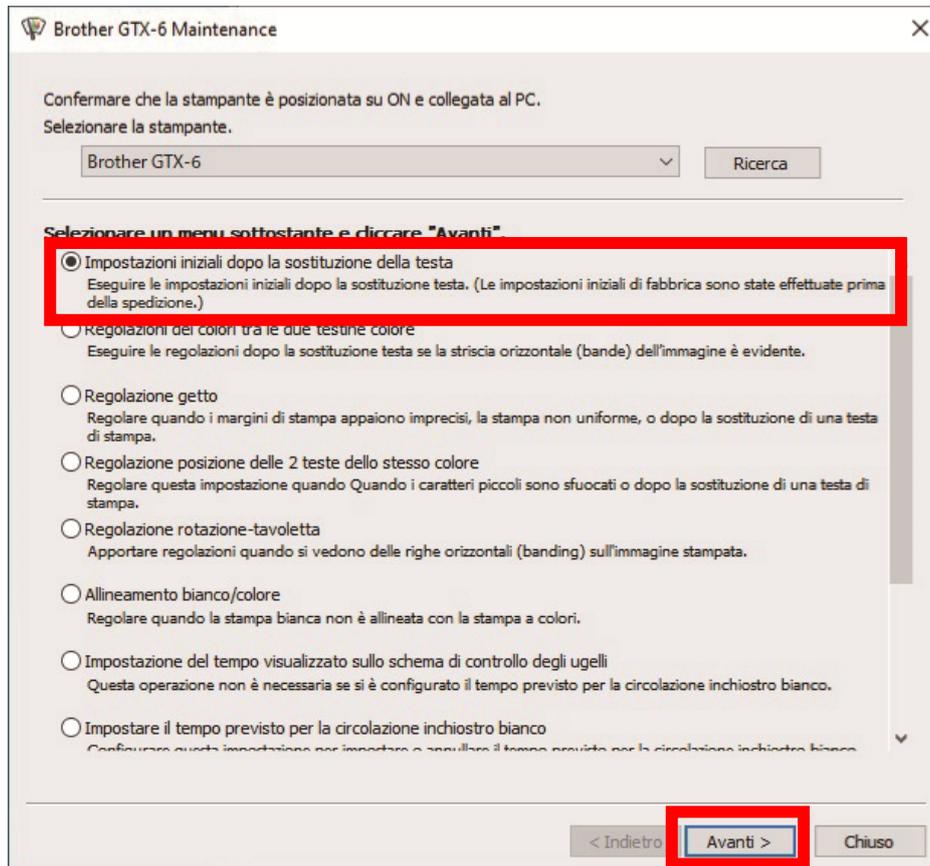
Regolare la stampante usando "GTX-6 Manutenzione".

Nome menu	Descrizione	Cose da preparare	Vedere la procedura operativa con GTX-6 Maintenance
[Impostazioni iniziali dopo la sostituzione della testa]	Eseguire le impostazioni iniziali dopo la sostituzione della testa di stampa.	—	"3-6-1. Impostazioni iniziali dopo la sostituzione della testa >>P.71"
[Regolazioni colore tra le due teste colore]	Effettuare le regolazioni dopo aver sostituito la testa di stampa se le strisce orizzontali (bande) nell'immagine sono visibili.	Carta bianca	"3-6-2. Regolazioni colore tra le due teste colore >>P.72"
[Regolazione getto]	Eseguire le regolazioni dopo la sostituzione della testa di stampa se la stampa è sfocata e il risultato stampato appare troppo granuloso.	Carta nera o foglio trasparente (come un foglio per lavagna luminosa) Carta bianca	"3-6-3. Regolazione getto >>P.73"
[Regolazione della posizione di 2 teste dello stesso colore]	Effettuare le regolazioni se si verifica un disallineamento nella stampa solo bianco o solo a colori.	Carta nera o foglio trasparente (come un foglio per lavagna luminosa) Carta bianca	"3-6-4. Regolazione della posizione di 2 teste dello stesso colore >>P.74"
[Regolazione rotazione-tavoletta]	Effettuare le regolazioni se le strisce orizzontali (bande) nell'immagine sono visibili dopo la stampa.	Carta bianca	"3-6-5. Regolazione rotazione platina >>P.75"
[Allineamento bianco/colore]	Effettuare le regolazioni se le immagini in bianco e a colori sono fuori posizione.	Carta nera o pretrattata T-shirt nera o scura	"3-6-6. Allineamento bianco/colore >>P.76"
[Impostazione del tempo visualizzato sullo schema di controllo degli ugelli]	Non è necessaria alcuna impostazione se sono state effettuate le impostazioni dell'ora prevista per la circolazione dell'inchiostro bianco.	—	"3-6-7. Impostazione dell'ora visualizzata sul modello di controllo ugelli >>P.77"
[Impostare l'ora prevista per la circolazione dell'inchiostro bianco]	Effettuare le impostazioni quando si effettua una prenotazione dell'ora per la circolazione dell'inchiostro bianco o si annulla la prenotazione.	—	"3-6-8. Impostare l'ora prevista per la circolazione dell'inchiostro bianco >>P.79"
[Impostazioni progr. umidificazione]	Impostare l'ora di inizio e l'ora di fine dell'umidificazione.	—	"3-6-9. Impostazioni progr. umidificazione >>P.82"

### 3-6-1. Impostazioni iniziali dopo la sostituzione della testa

Impostare V-rating dopo la sostituzione della testa di stampa o il completamento della procedura di impostazione.

- (1) Assicurarsi che sia collegato un cavo USB 3.0 o un cavo LAN tra la stampante e il PC.
- (2) Sul PC, da [Tutti i programmi] nel menu Start, selezionare "GTX-6 Maintenance" di "Brother GTX-6 Tools".
- (3) Dopo che viene visualizzata la finestra di seguito, selezionare [Impostazioni iniziali dopo la sostituzione della testa] e fare clic su [Avanti].



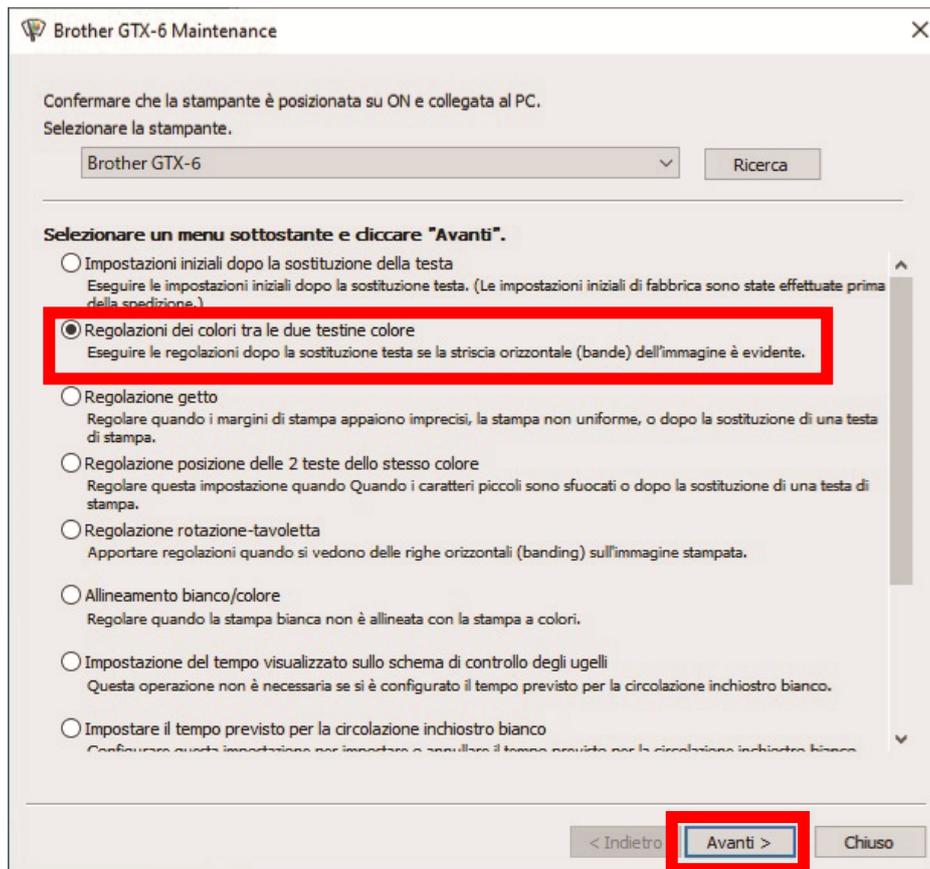
- (4) Eseguire l'operazione richiesta seguendo le istruzioni visualizzate nella finestra di dialogo. Al termine della regolazione, la schermata attualmente visualizzata torna alla finestra sopra indicata.

### 3-6-2. Regolazioni colore tra le due teste colore

Eseguire le regolazioni dopo la sostituzione della testa di stampa o il completamento della procedura di configurazione, oppure se nella stampa appaiono strisce orizzontali.

Se si desidera effettuare regolazioni dopo la sostituzione della testa di stampa, configurare le impostazioni iniziali dopo la sostituzione della testa di stampa e regolare i tempi di emissione prima di farlo.

- (1) Preparare più fogli di carta bianca in formato A4 o letter.
- (2) Assicurarsi che sia collegato un cavo USB 3.0 o un cavo LAN tra la stampante e il PC.
- (3) Sul PC, selezionare "GTX-6 Manutenzione" in "Brother GTX-6 Strumenti" da [Tutti i programmi] nel menu Start.
- (4) Quando viene visualizzata la finestra mostrata di seguito, selezionare [Regolazioni dei colori tra le due testine colore] e fare clic su [Avanti].

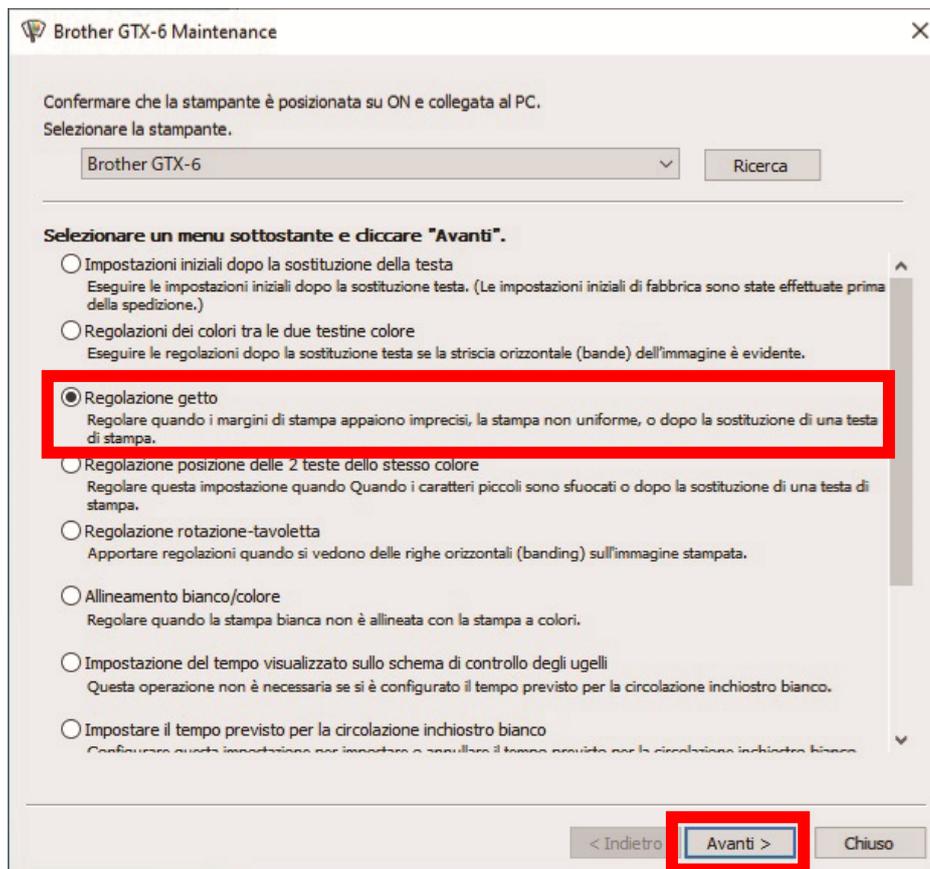


- (5) Seguire le istruzioni nella finestra di dialogo visualizzata sullo schermo.  
Al termine della regolazione, la schermata attualmente visualizzata torna alla finestra sopra indicata.

### 3-6-3. Regolazione getto

Poiché la fasatura di espulsione varia a seconda dell'altezza della platina e delle proprietà di ciascuna testa di stampa, questa funzione viene fornita in modo da regolare la fasatura di espulsione per ciascuna testa di stampa quando una testa di stampa viene sostituita con una nuova o dopo il completamento dell'attività di impostazione, per esempio. Se si desidera effettuare regolazioni dopo la sostituzione della testa di stampa, configurare le impostazioni iniziali dopo la sostituzione della testa di stampa prima di farlo.

- (1) Preparare più fogli di carta in formato A4 o letter (foglio di carta nera o trasparente come il foglio per lavagna luminosa e carta bianca).
- (2) Assicurarsi che sia collegato un cavo USB 3.0 o un cavo LAN tra la stampante e il PC.
- (3) Sul PC, da [Tutti i programmi] nel menu Start, selezionare "GTX-6 Maintenance" di "Brother GTX-6 Tools".
- (4) Dopo che viene visualizzata la finestra di seguito, selezionare [Regolazione getto] e fare clic su [Avanti].



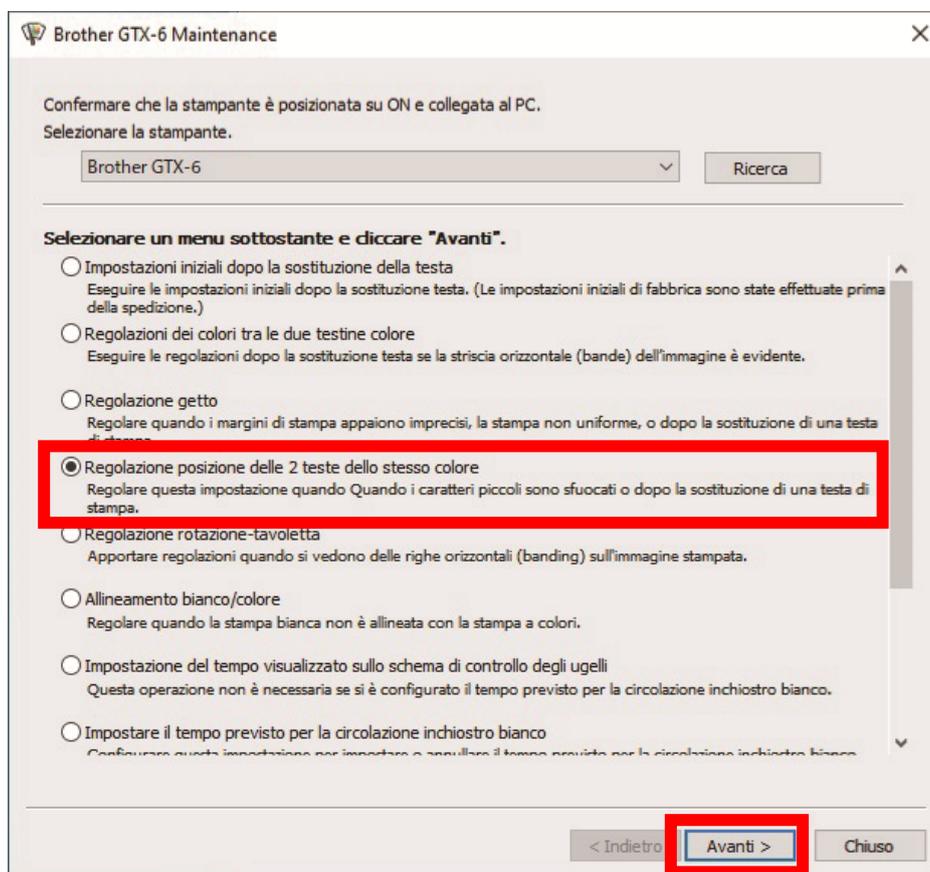
- (5) Eseguire l'operazione richiesta seguendo le istruzioni visualizzate nella finestra di dialogo. Al termine della regolazione, la schermata attualmente visualizzata torna alla finestra sopra indicata.

### 3-6-4. Regolazione della posizione di 2 teste dello stesso colore

Questa è la funzione di regolazione per allineare la posizione di stampa sul lato bianco con la posizione di stampa sul lato colore. Effettuare le regolazioni dopo la sostituzione di una testa di stampa o il completamento della procedura di impostazione.

Se si desidera effettuare regolazioni dopo la sostituzione della testa di stampa, configurare le impostazioni iniziali dopo la sostituzione della testa di stampa e regolare i tempi di emissione prima di farlo.

- (1) Preparare più fogli di carta in formato A4 o letter (fogli di carta nera o fogli trasparenti, come i fogli per lavagna luminosa, insieme ai fogli di carta bianca).
- (2) Assicurarsi che sia collegato un cavo USB 3.0 o un cavo LAN tra la stampante e il PC.
- (3) Sul PC, selezionare "GTX-6 Manutenzione" in "Brother GTX-6 Strumenti" da [Tutti i programmi] nel menu Start.
- (4) Quando viene visualizzata la finestra mostrata di seguito, selezionare [Regolazione posizione delle 2 teste dello stesso colore] e fare clic su [Avanti].



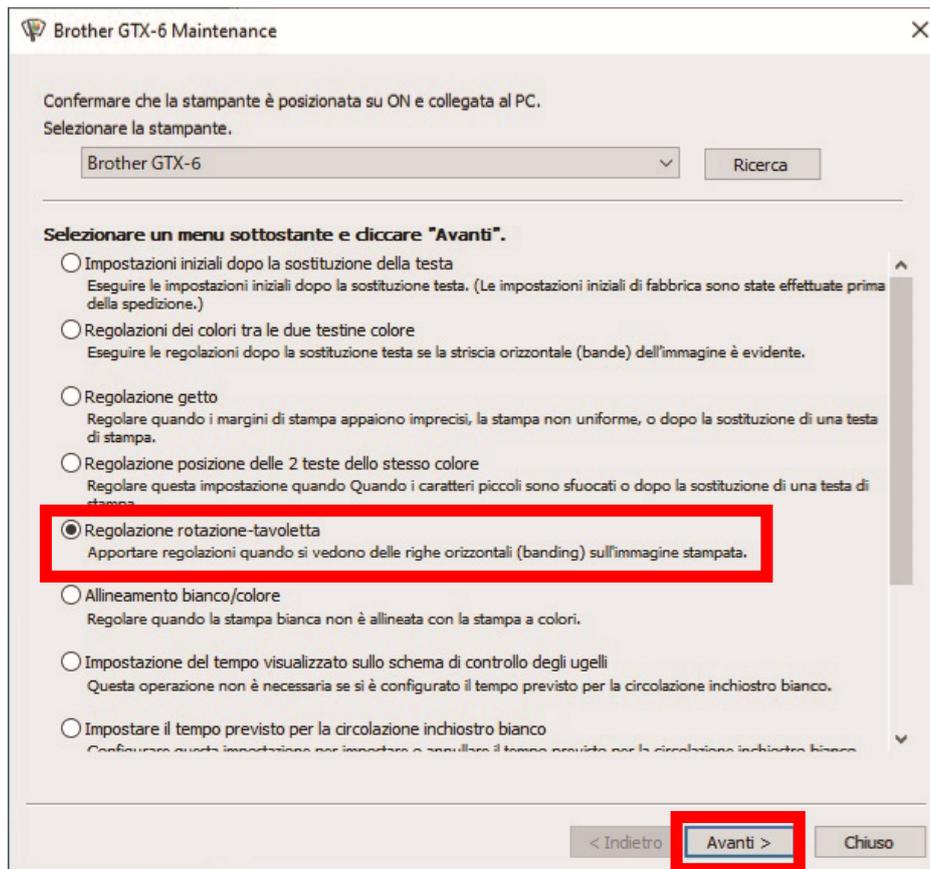
- (5) Seguire le istruzioni nella finestra di dialogo visualizzata sullo schermo.  
Al termine della regolazione, la schermata attualmente visualizzata torna alla finestra sopra indicata.

### 3-6-5. Regolazione rotazione platina

Eseguire le regolazioni dopo la sostituzione della testa di stampa o il completamento della procedura di impostazione, oppure se nella stampa appaiono strisce orizzontali.

Se si desidera effettuare regolazioni dopo la sostituzione della testa di stampa, configurare le impostazioni iniziali dopo la sostituzione della testa di stampa e regolare i tempi di emissione prima di farlo.

- (1) Preparare più fogli di carta bianca in formato A4 o letter.
- (2) Assicurarsi che sia collegato un cavo USB 3.0 o un cavo LAN tra la stampante e il PC.
- (3) Sul PC, selezionare “GTX-6 Manutenzione” in “Brother GTX-6 Strumenti” da [Tutti i programmi] nel menu Start.
- (4) Quando viene visualizzata la finestra mostrata di seguito, selezionare [Regolazione rotazione - tavoletta] e fare clic su [Avanti].



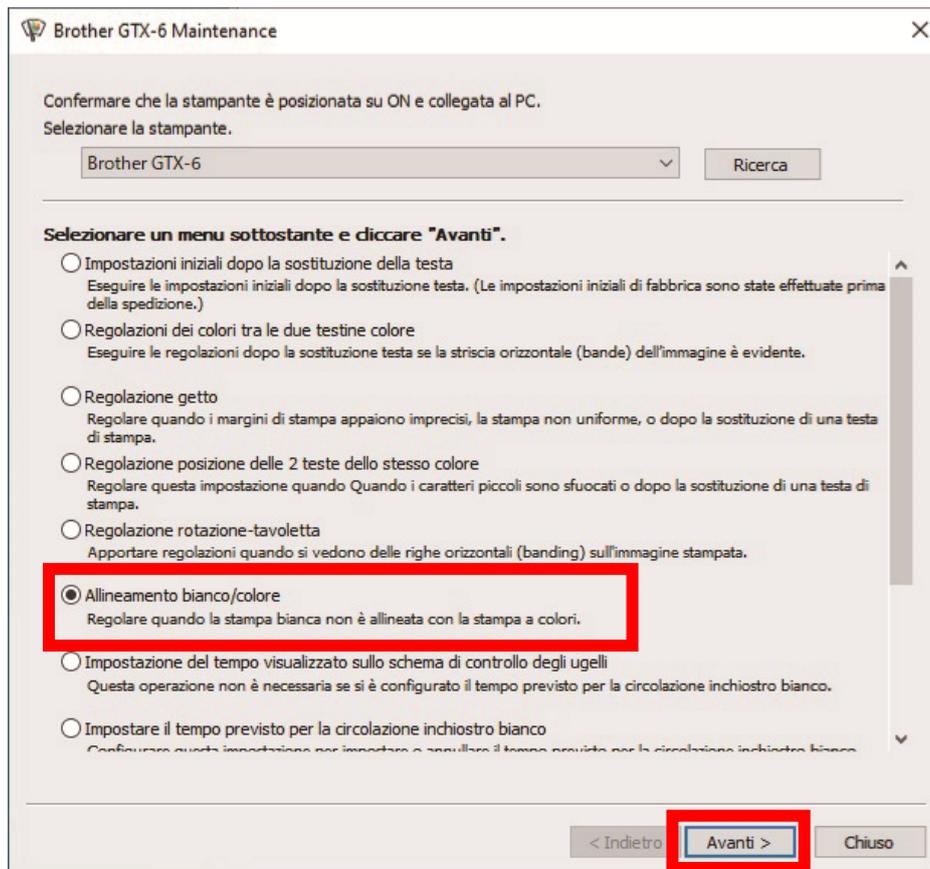
- (5) Seguire le istruzioni nella finestra di dialogo visualizzata sullo schermo. Al termine della regolazione, la schermata attualmente visualizzata torna alla finestra sopra indicata.

### 3-6-6. Allineamento bianco/colore

Questa è la funzione di regolazione per allineare la posizione di stampa sul lato bianco con la posizione di stampa sul lato colore. Regolare bianco/colore dopo la sostituzione della testa di stampa o il completamento della procedura di impostazione.

Se si desidera effettuare regolazioni dopo la sostituzione della testa di stampa, configurare le impostazioni iniziali dopo la sostituzione della testa di stampa e regolare i tempi di emissione prima di farlo.

- (1) Preparare un foglio di carta nera o una T-shirt pretrattata nera o scura.
- (2) Assicurarsi che sia collegato un cavo USB 3.0 o un cavo LAN tra la stampante e il PC.
- (3) Sul PC, da [Tutti i programmi] nel menu Start, selezionare "GTX-6 Maintenance" di "Brother GTX-6 Tools".
- (4) Quando viene visualizzata la finestra di seguito, selezionare [Allineamento bianco/colore] e fare clic su [Avanti].

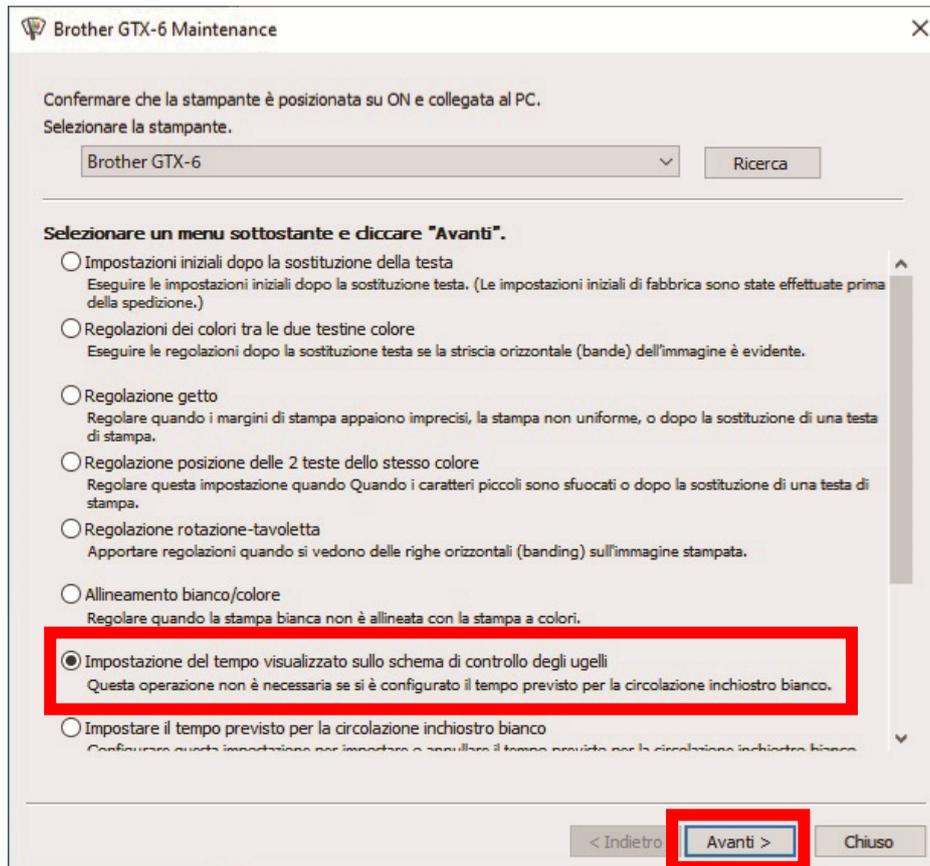


- (5) Eseguire l'operazione richiesta seguendo le istruzioni visualizzate nella finestra di dialogo. Al termine della regolazione, la schermata attualmente visualizzata torna alla finestra sopra indicata.

### 3-6-7. Impostazione dell'ora visualizzata sul modello di controllo ugelli

Impostare l'ora visualizzata sul modello di controllo ugelli.

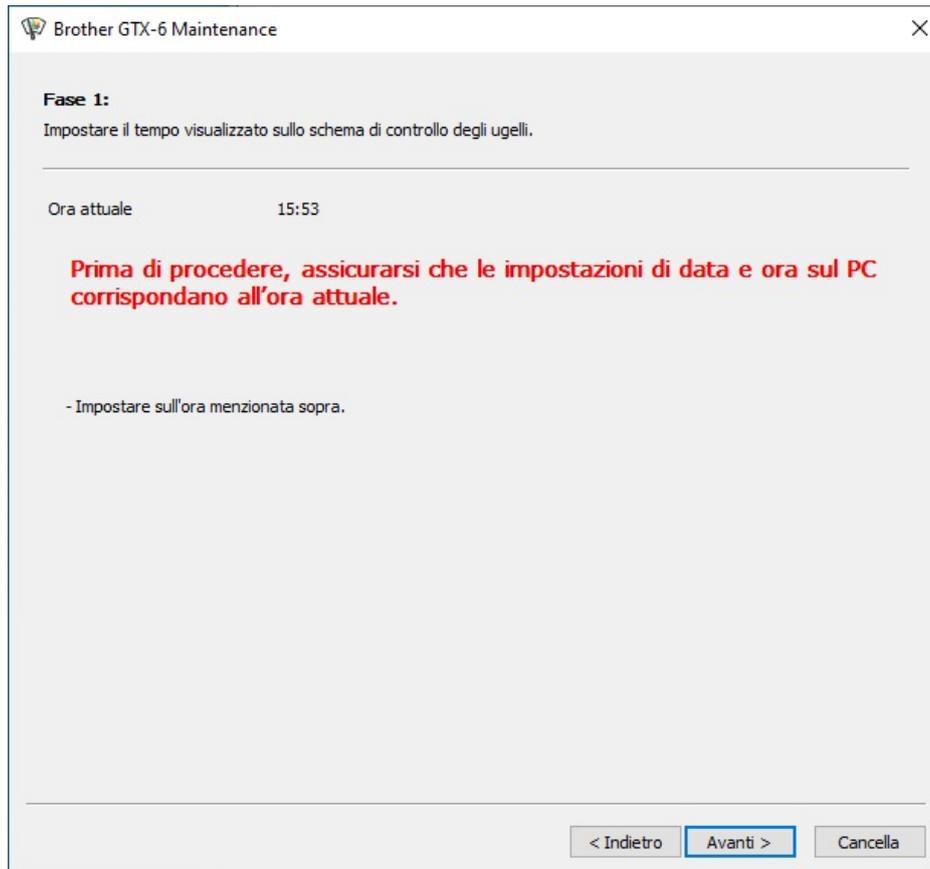
- (1) Assicurarsi che sia collegato un cavo USB 3.0 o un cavo LAN tra la stampante e il PC.
- (2) Sul PC, da [Tutti i programmi] nel menu Start, selezionare "GTX-6 Maintenance" di "Brother GTX-6 Tools".
- (3) Quando appare la finestra mostrata di seguito, selezionare [Impostazione del tempo visualizzato sullo schema di controllo degli ugelli] e fare clic su [Avanti].



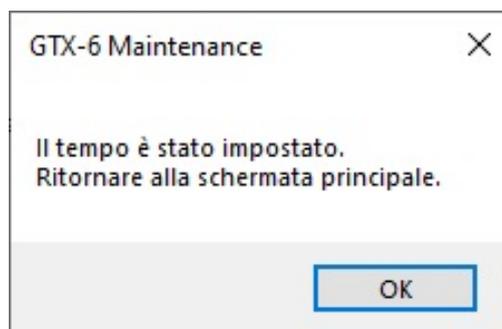
- (4) Eseguire l'operazione richiesta seguendo le istruzioni visualizzate nella finestra di dialogo.

<ATTENZIONE>

- Verificare che la data e l'ora del PC siano impostate correttamente, quindi continuare.



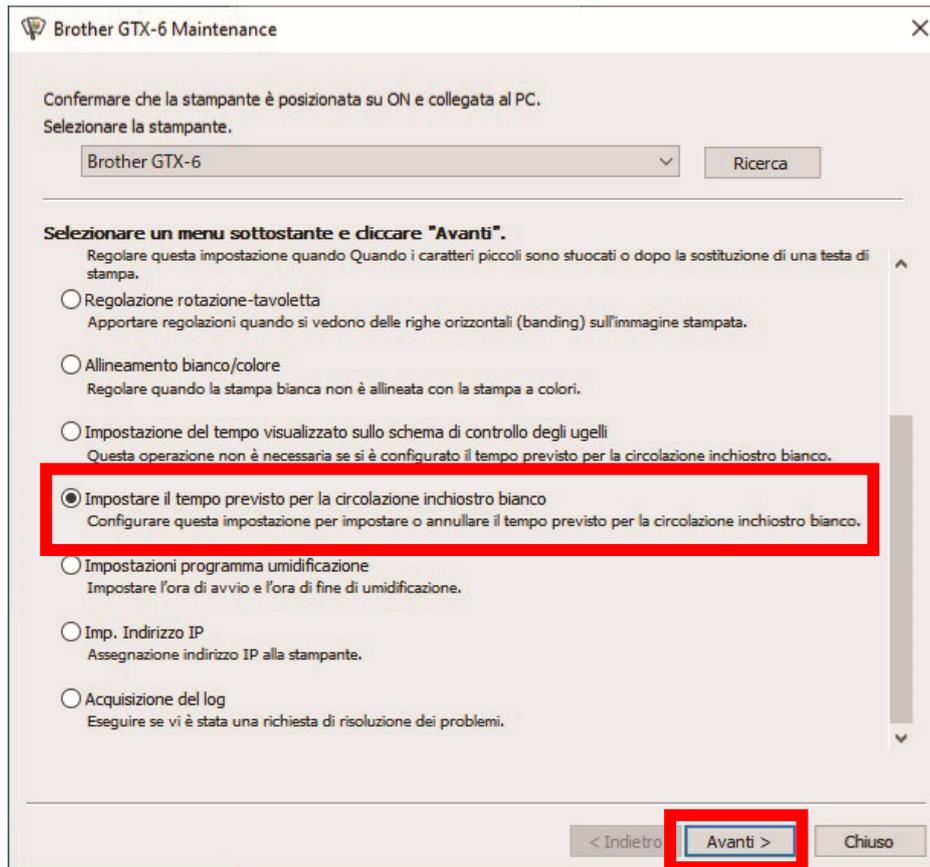
- (5) Al termine dell'impostazione, la schermata attualmente visualizzata torna alla schermata principale.



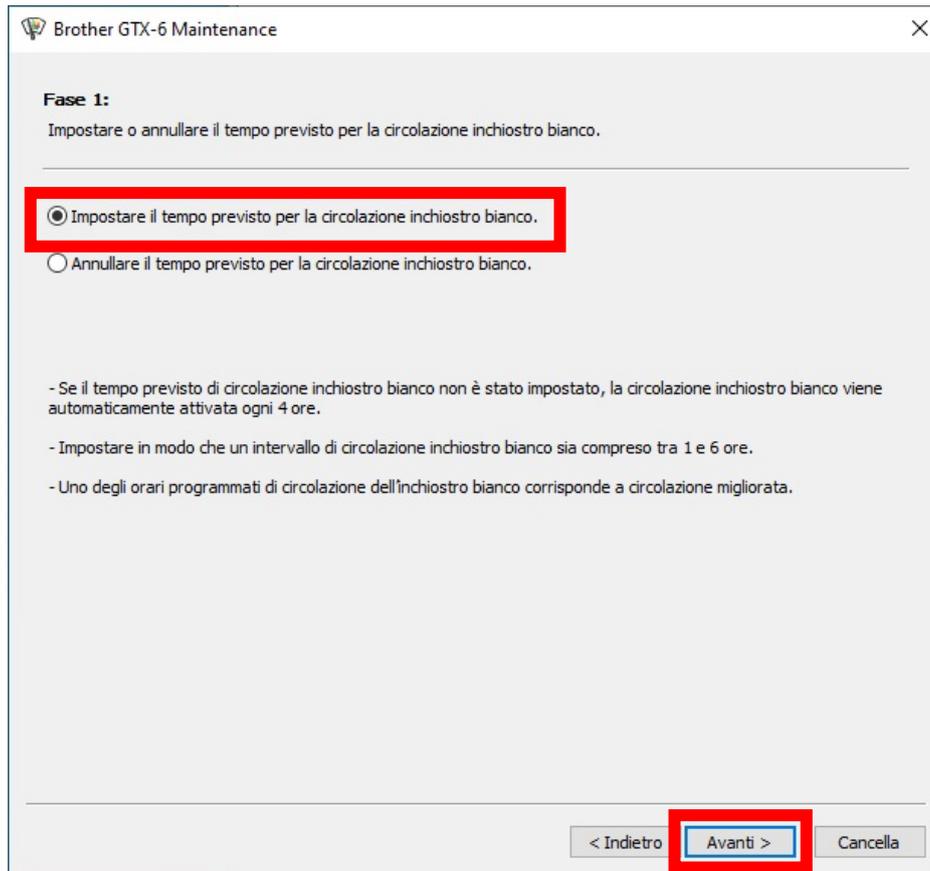
### 3-6-8. Impostare l'ora prevista per la circolazione dell'inchiostro bianco

La circolazione dell'inchiostro bianco può essere eseguita a un'ora specificata. Se non è impostata, la circolazione dell'inchiostro bianco viene eseguita automaticamente ogni quattro ore.

- (1) Assicurarsi che sia collegato un cavo USB 3.0 o un cavo LAN tra la stampante e il PC.
- (2) Sul PC, da [Tutti i programmi] nel menu Start, selezionare "GTX-6 Maintenance" di "Brother GTX-6 Tools".
- (3) Quando appare la finestra mostrata di seguito, selezionare [Impostare il tempo previsto per la circolazione inchiostro bianco] e fare clic su [Avanti].



- (4) Quando viene visualizzata la finestra successiva, selezionare [Impostare il tempo previsto per la circolazione inchiostro bianco.]. Quindi, fare clic su [Avanti].



- (5) Impostare l'ora prevista per la circolazione dell'inchiostro bianco e fare clic su [Avanti].

<ATTENZIONE>

- Verificare che la data e l'ora del PC siano impostate correttamente, quindi continuare.
- Immettere almeno sei impostazioni di ora di avvio.
- Impostare l'intervallo di circolazione dell'inchiostro bianco tra un'ora e sei ore.
- Inserire un intervallo di tempo da "0:00" a "23:59".

<SUGGERIMENTI>

- È possibile controllare sull'unità principale l'ora prevista che si è impostata. ➡"7-25. Controllare progr. circolazione >>P.266".

Brother GTX-6 Maintenance

**Fase 2:**  
Impostare il tempo previsto per la circolazione inchiostro bianco.

Ora attuale 15:54

Ora di avvio per la circolazione inchiostro bianco

[1]   [2]   [3]   [4]

[5]   [6]   [7]   [8]

**Prima di procedere, assicurarsi che le impostazioni di data e ora sul PC corrispondano all'ora attuale.**

- Immettere l'ora di avvio per la circolazione inchiostro bianco.

- Immettere un intervallo di tempo da "0:00" a "23:59".  
Per esempio, quando si imposta l'ora "8:00", può essere inserito "800" oppure "8:00".

- Impostare almeno 6 tempi di avvio.

- Impostare in modo che un intervallo di circolazione inchiostro bianco sia compreso tra 1 e 6 ore.

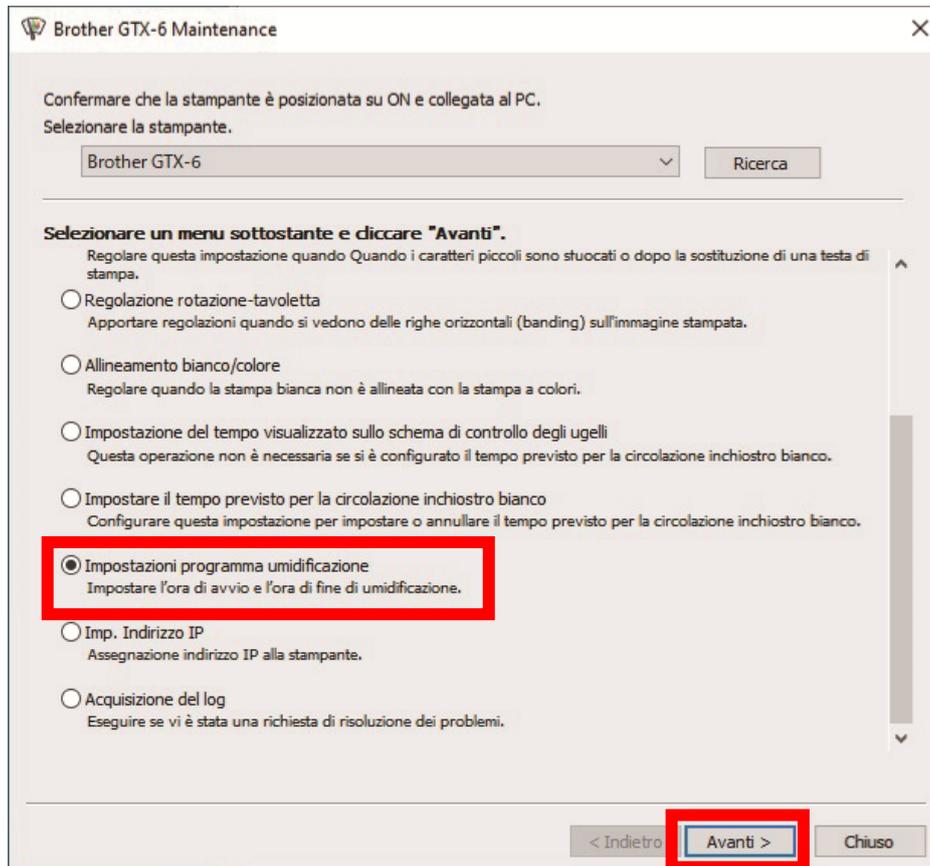
- Selezionare l'ora per avviare la circolazione migliorata dell'inchiostro bianco con il pulsante di opzione corrispondente.

< Indietro **Avanti >** Cancella

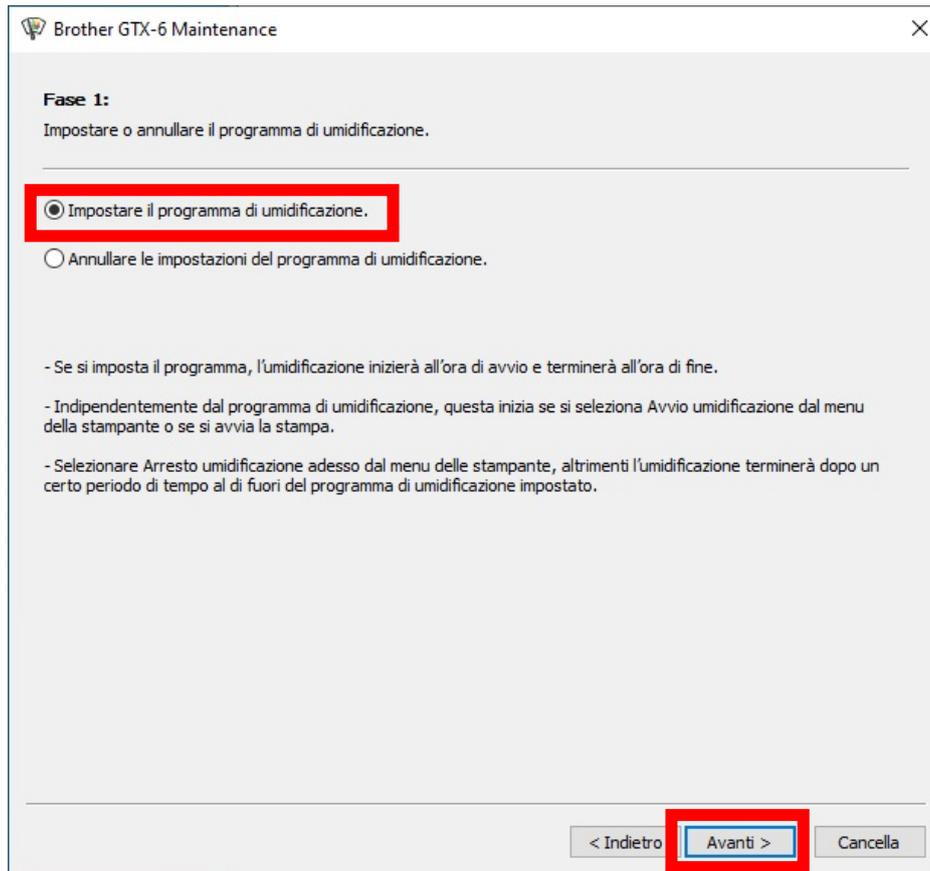
### 3-6-9. Impostazioni progr. umidificazione

Eeguire le impostazioni quando si prenota il programma di funzionamento dell'umidificatore.

- (1) Assicurarsi che sia collegato un cavo USB 3.0 o un cavo LAN tra la stampante e il PC.
- (2) Sul PC, da [Tutti i programmi] nel menu Start, selezionare "GTX-6 Maintenance" di "Brother GTX-6 Tools".
- (3) Quando appare la finestra mostrata di seguito, selezionare [Impostazioni programma umidificazione] e fare clic su [Avanti].



- (4) Quando appare la finestra mostrata di seguito, fare clic su [Impostare il programma di umidificazione]. Quindi, fare clic su [Avanti].



## (5) Impostare l'ora di inizio e l'ora di fine dell'umidificazione e fare clic su [Avanti].

## &lt;ATTENZIONE&gt;

- Verificare che la data e l'ora del PC siano impostate correttamente, quindi continuare.
- È possibile immettere l'ora di inizio e l'ora di fine se si seleziona il giorno della settimana. L'umidificazione non si avvierà né terminerà in orario nei giorni che non sono selezionati.
- L'umidificazione inizierà all'ora di avvio. Specificare un'ora prima della stampa. L'umidificazione insufficiente può influire sulla qualità di stampa. Il liquido di scarto aumenta per evitare il malfunzionamento della stampante.

## &lt;SUGGERIMENTI&gt;

- È possibile controllare sull'unità principale l'ora prevista che si è impostata.

**Brother GTX-6 Maintenance** [X]

**Fase 2:**  
Immettere l'ora di avvio e l'ora di fine dell'umidificazione.

Ora attuale: 15:55

Giorno della settimana	Ora di avvio	Ora di fine
<input type="checkbox"/> Dom.		
<input checked="" type="checkbox"/> Lun.	09:00	17:59
<input type="checkbox"/> Mar.		
<input checked="" type="checkbox"/> Mer.	09:00	17:59
<input type="checkbox"/> Gio.		
<input type="checkbox"/> Ven.		
<input type="checkbox"/> Sab.		

- Quando si seleziona un giorno della settimana, è possibile immettere l'ora di avvio e l'ora di fine. Se il giorno della settimana non è selezionato, l'umidificazione non si avvierà automaticamente.

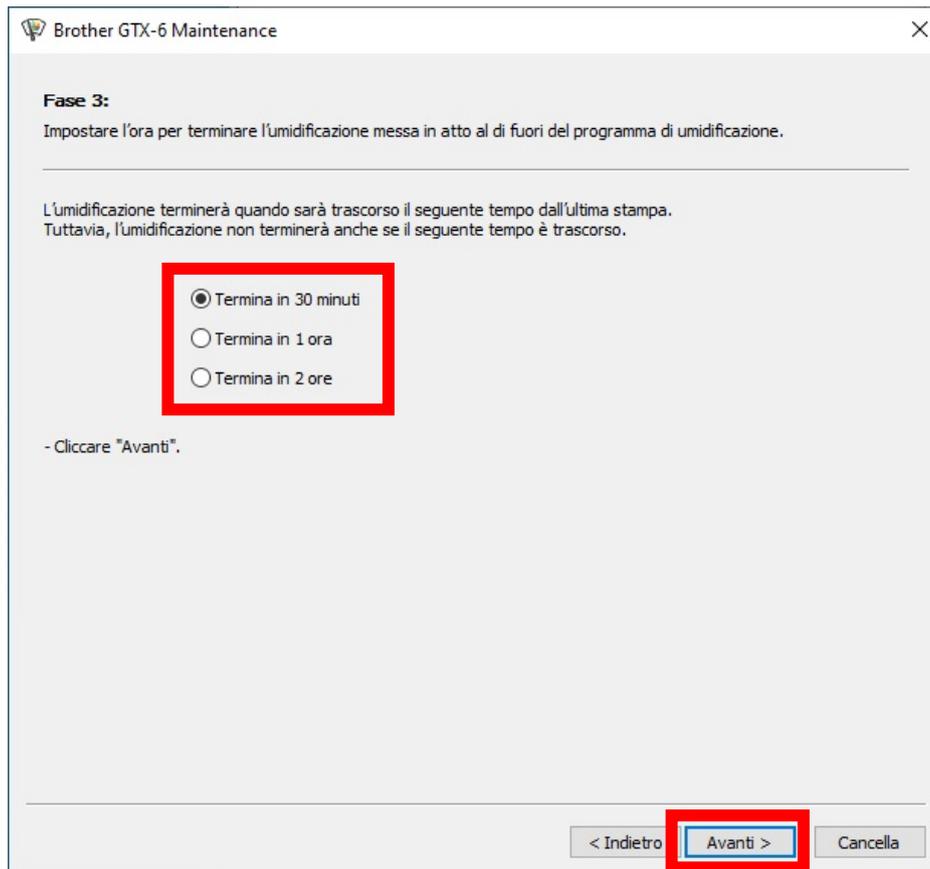
- L'umidificazione si avvierà quando arriva l'ora di umidificazione. Impostare circa un'ora prima della stampa come orario. Una umidificazione insufficiente potrebbe influenzare negativamente la qualità e la velocità di stampa.

- L'umidificazione si arresterà all'ora di fine.

**Prima di procedere, assicurarsi che le impostazioni di data e ora sul PC corrispondano all'ora attuale.**

< Indietro **Avanti >** Cancella

(6) Selezionare il tempo trascorso per terminare l'umidificazione e fare clic su [Avanti].



### 3-7. Spostamento della stampante

Quando si sposta la stampante in un'altra posizione, contattare il rivenditore.

<IMPORTANTE>

- Se la stampante è stata spostata, stampare un modello di controllo degli ugelli ed eseguire la pulizia della testa se necessario.
  - ☞"6-1-15. Pulizia della testa >>P.223"
  - ☞"6-1-17. Stampa dello schema di controllo degli ugelli (controllo sulle teste di stampa) >>P.226"

## 4 Creazione di dati di stampa

### 4-1. Tipi di applicazioni

È possibile creare i dati di stampa da “utilizzo di prodotti Brother” o “utilizzo di altre applicazioni”. Selezionare le applicazioni da utilizzare in base alle proprie esigenze.

Si consiglia di utilizzare quanto più possibile applicazioni di prodotti Brother. Se si desidera utilizzare altre applicazioni, tuttavia, si consiglia di utilizzare una delle tre applicazioni consigliate per ottenere risultati di stampa di alta qualità. Questo capitolo descrive le procedure per utilizzare altre applicazioni.

#### Utilizzo dei prodotti Brother

Applicazioni da utilizzare	Riferimento
GTX Graphics Lab	Manuale di istruzioni Graphics Lab

#### Quando si utilizzano altre applicazioni

Applicazioni da utilizzare	Riferimento
CorelDRAW (2020/2021)	"4-3-1. Quando si utilizza CorelDRAW >>P.90"
Adobe Photoshop CC	"4-3-2. Quando si utilizza Adobe Photoshop >>P.97"
Adobe Illustrator CC	"4-3-3. Quando si utilizza Adobe Illustrator >>P.102"

#### <SUGGERIMENTI>

- Effettuare le impostazioni corrette, quali le impostazioni colore e le condizioni di stampa di ciascuna applicazione in conformità con il contenuto di impostazione dell'applicazione.
- In questo capitolo, il valore RGB=(254,254,254) è descritto come "RGB=254" e il valore RGB=(255,255,255) è descritto come "RGB=255".

## A proposito della modalità colore (spazio colore)

La stampante GTX-6 è una stampante di tipo RGB.

Assicurarsi di creare i dati immagine in modalità RGB e impostare sempre lo spazio colore (ingresso) che si utilizza per tali dati su sRGB (sRGB IEC61966-2.1).

### <SUGGERIMENTI>

- Quando sono utilizzate applicazioni come Adobe e Corel, ci sono casi in cui un'immagine in modalità CMYK non è in grado di riprodurre il colore desiderato.
- Anche per un'immagine in modalità RGB, un simile errore nella riproduzione del colore si verifica quando viene utilizzato uno spazio colore diverso da quello specificato, per esempio Adobe RGB.

## A proposito del layout di stampa

Specificare le dimensioni della platina che utilizza il formato carta specificato nel menu di stampa e confermare il layout di stampa.

Inoltre, utilizzare il driver di stampa "Brother GTX-6 FileOutput" per l'emissione del file, quindi visualizzare e controllare l'anteprima di stampa.

### <SUGGERIMENTI>

- Per orientare correttamente un'immagine di stampa in ogni momento, è consigliabile impostare la stampante GTX-6 su [Imposta come stampante predefinita] per il PC.

## Come creare i dati del bianco

Quando si creano i dati di stampa con [Inchiostro colore + bianco] o [Solo inchiostro bianco], RGB=255 viene trattato come "Colore trasparente" e non viene emesso inchiostro.

Per un'immagine che si desidera stampare in colore bianco puro con inchiostro bianco, assicurarsi di effettuare l'impostazione delle aree bianche su RGB=254.

### <SUGGERIMENTI>

- Il trattamento di RGB=255 varia a seconda delle applicazioni.  
Configurare le impostazioni in modo appropriato.

## A proposito del file ARX6

Utilizzare il driver della stampante "Brother GTX-6 FileOutput" per emettere il file per memorizzare i dati di stampa nel formato ARX6.

Se i dati sono memorizzati nel formato ARX6, le relative informazioni e la quantità di inchiostro usato potranno essere controllate.

### <SUGGERIMENTI>

- Quando si esegue l'emissione del file, assicurarsi di utilizzare il driver della stampante, "Brother GTX-6 FileOutput". Se l'emissione del file viene eseguita utilizzando il comando [Print to file] che viene fornito con ciascuna applicazione, ci possono essere dei casi in cui l'estensione del file non può essere .arx6 o la destinazione del file non può essere specificata.
- I file ARX4 creati con GTX-4 e i file ARXP creati con GTX pro possono essere stampati con la GTX-6.
- La stampante GTX-6 non è in grado di stampare i dati di stampa che sono stati creati per la serie GT-541/GT-782/GT-3.
- In caso di impostazione del driver della stampante dal pannello di controllo del PC, tale impostazione a volte non avrà effetto in ciascuna applicazione. Per questo motivo, verificare che il driver della stampante sia stato impostato correttamente prima della stampa.

## 4-2. Invio dei dati di stampa utilizzando Brother GTX-6 FileOutput (solo per Macintosh)

### Salvataggio dei dati di stampa in un file

Controllare che “GTX-6 File Viewer” sia in esecuzione quando si salvano i dati di stampa su un file utilizzando “Brother GTX-6 FileOutput” nella stampante.

Si verificherà l'errore mostrato di seguito e non sarà possibile salvare i dati se i dati vengono emessi senza che “GTX-6 FileViewer” sia in esecuzione.

#### <SUGGERIMENTI>

- A seconda dell'applicazione, potrebbe essere visualizzato o meno il seguente errore. Riprovare con “GTX-6 FileViewer” in esecuzione.



#### <SUGGERIMENTI>

- La procedura per l'emissione di un file da “Brother GTX-6 FileOutput” è la stessa di quella per un PC Windows.

### Invio di dati di stampa

Seguire la procedura riportata di seguito per inviare i dati di stampa alla stampante se i dati di stampa sono stati salvati utilizzando “Brother GTX-6 FileOutput” nella stampante.

#### <SUGGERIMENTI>

- La procedura per l'invio di dati di stampa è la stessa di quella per un PC Windows.

- (1) Fare doppio clic sul file con estensione .arx6 salvato utilizzando “Brother GTX-6 FileOutput” nella stampante.
- (2) “GTX-6 FileViewer” verrà avviato e il file verrà inviato quando si fa clic su [Invia a stampante].

## 4-3. Utilizzo di altre applicazioni

### 4-3-1. Quando si utilizza CoreIDRAW

Prima di tutto, eseguire le seguenti procedure:

- Impostazione colore
- Formato di stampa

Se necessario, eseguire le seguenti procedure:

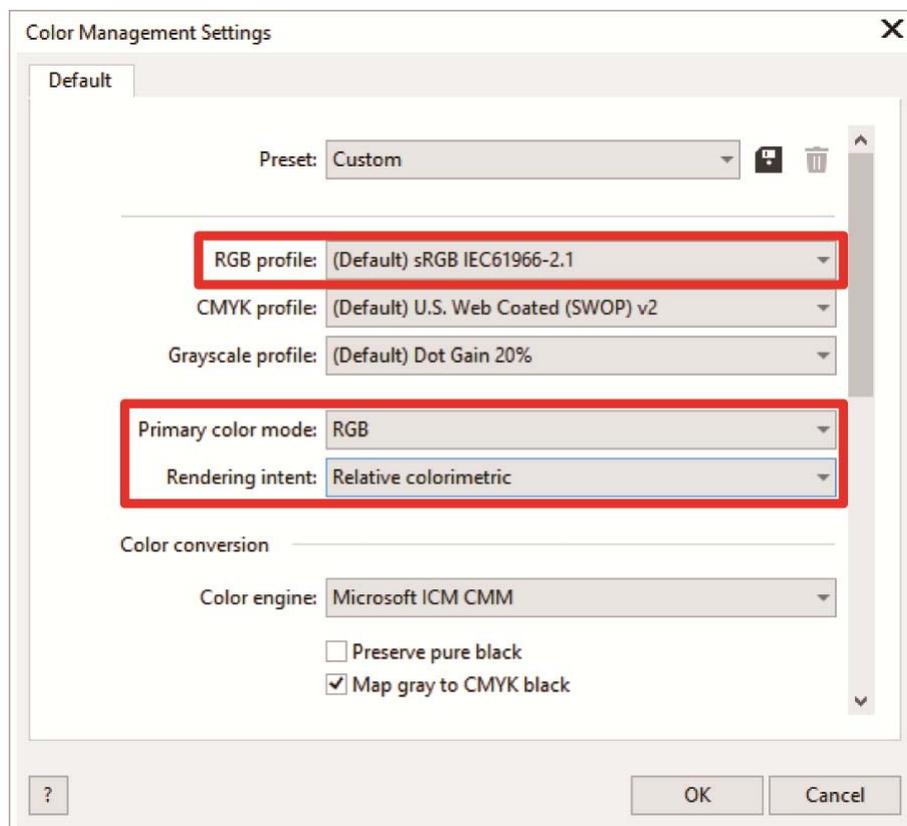
- Creare dati di stampa (file ARX6).
- Utilizzare la tavolozza colore negli Strumenti utili.
- Convertire i dati a dati immagine bitmap.
- Sostituire RGB=255 nei dati immagine bitmap con RGB=254.

#### <SUGGERIMENTI>

- Per questa stampante, è consigliabile utilizzare CoreIDRAW 2020/2021. La schermata del display è descritta assumendo l'uso di CoreIDRAW 2019.

### Impostazioni di gestione colori

- (1) Nella barra dei menu, selezionare [Tools] > [Color Management].
- (2) Stabilire le impostazioni di [Color Management Settings] come segue:
  - [Profilo RGB]: [sRGB IEC61966-2.1]
  - [Primary color mode]: [RGB]
  - [Rendering intent]: [Relative colorimetric]

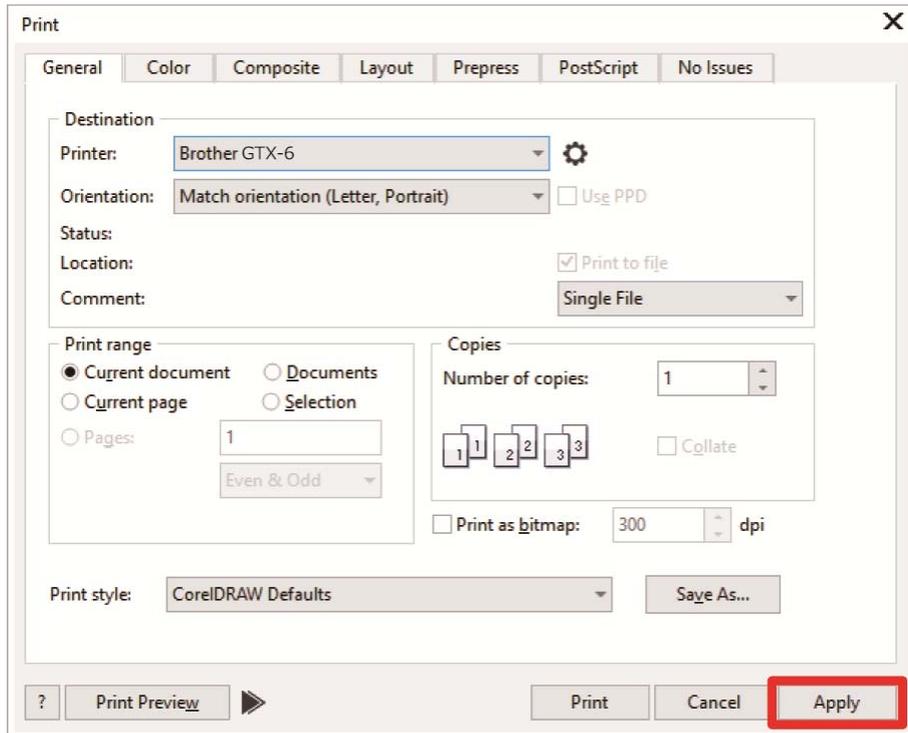


## Formato di stampa

- (1) Nella barra dei menu, selezionare [File] > [Print].
- (2) Impostare [Printer] su "Brother GTX-6" o "Brother GTX-6 FileOutput", fare clic su [Apply] e chiudere la finestra di dialogo [Print].

### <SUGGERIMENTI>

- Se [Printer] è impostato su "Brother GTX-6", i dati di stampa al momento della stampa verranno inviati alla stampante.  
Se [Printer] è impostato su "Brother GTX-6 FileOutput", i dati di stampa al momento della stampa verranno salvati come file ARX6.



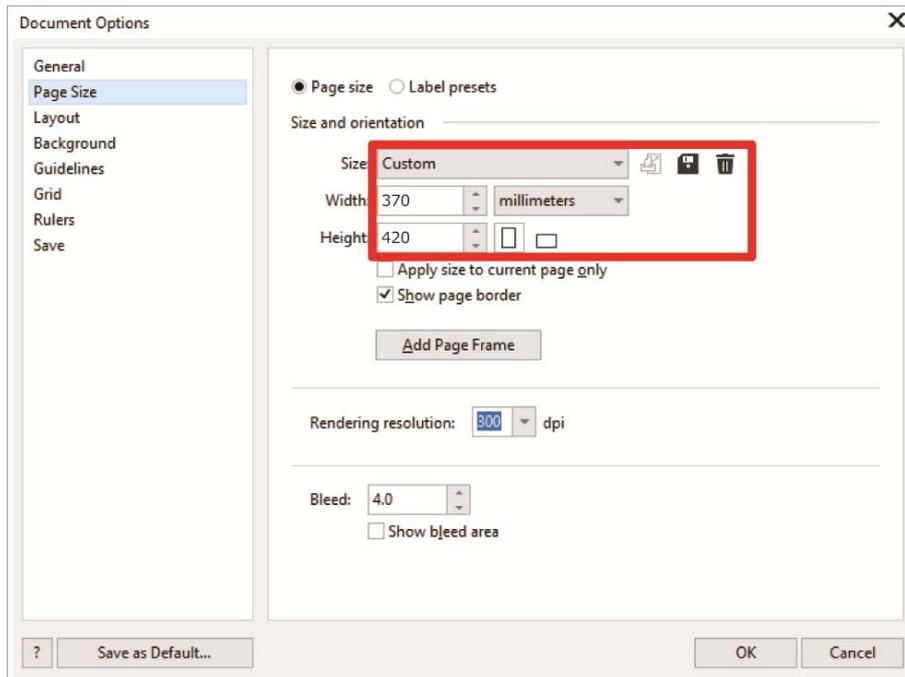
- (3) Nella barra dei menu, selezionare [Layout] > [Page Layout].

## (4) Eseguire le seguenti impostazioni nella finestra [Page Size]:

- [Size]: [Custom]
- [Width]: 370 mm
- [Height]: 420 mm
- Orientamento pagina: Ritratto

## &lt;SUGGERIMENTI&gt;

- Impostare la larghezza e l'altezza sulle dimensioni della platina da utilizzare. Le dimensioni sopra indicate sono le dimensioni standard della platina 14x16.
  - Nel caso di dati di stampa che utilizzano inchiostro bianco ⇨ "4-4-2. Selezionare le dimensioni platina >>P.110"
  - Nel caso di dati di stampa che utilizzano solo inchiostro a colori e inchiostro nero ⇨"4-5-2. Selezionare le dimensioni platina >>P.128"



## Creare dati di stampa (file ARX6)

Salvare i dati immagine e le impostazioni di stampa come un gruppo di dati di stampa in formato file ARX6. Ciò che segue sarà reso disponibile se i dati di stampa sono convertiti in un file ARX6:

- I dati immagine e le impostazioni di stampa possono essere raggruppati e memorizzati.
- Senza collegamento al PC, la stampa può essere effettuata direttamente da una memoria unità flash USB.

### <SUGGERIMENTI>

- La modifica delle immagini non è disponibile per i file ARX6. Pertanto, salvare i dati immagine a scopo di modifica in anticipo.
- Per l'emissione del file, esistono dei casi in cui né la destinazione di uscita del file né l'estensione possono essere specificate dal comando [Print to file]. Assicurarsi di utilizzare il driver della stampante "Brother GTX-6 FileOutput".
- Per i dettagli sull'invio diretto dei dati alla stampante da un'applicazione, ➤"5-6-2. Invio dei dati di stampa da applicazioni >>P.169"

(1) Nella barra dei menu, selezionare [File] > [Print].

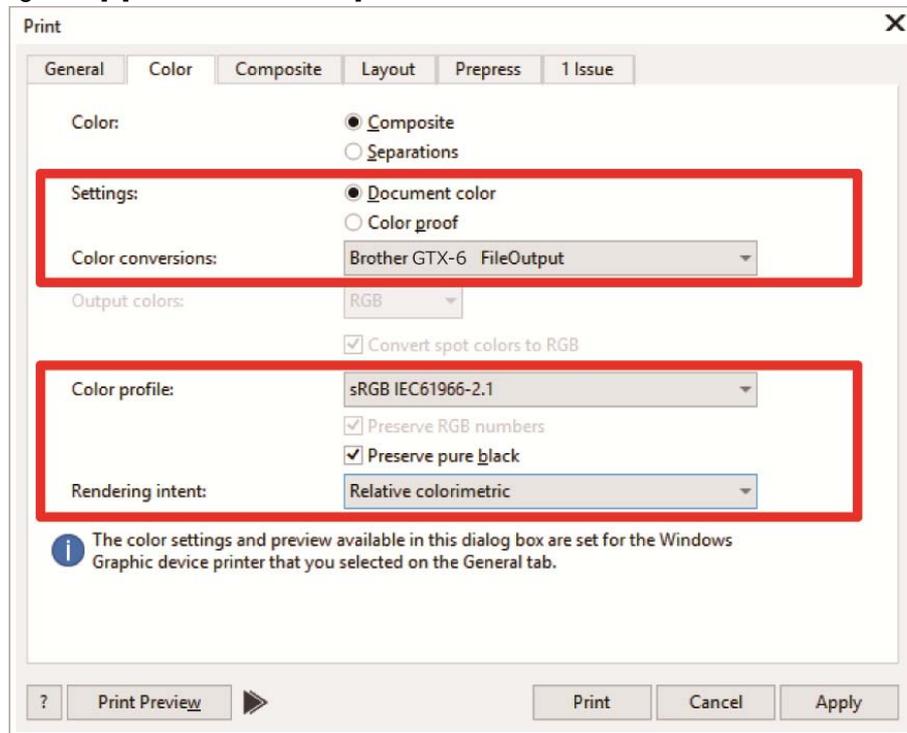
(2) Sulla scheda [General], selezionare [Printer] e selezionare "Brother GTX-6 FileOutput" per l'emissione del file.

### <SUGGERIMENTI>

- Se [Stampante] specificato è impostato su "Brother GTX-6", i dati di stampa verranno inviati alla stampante.  
Se [Stampante] specificato è impostato su "Brother GTX-6 FileOutput", i dati verranno salvati come file ARX6.

(3) Aprire la scheda [Color], quindi eseguire le seguenti impostazioni:

- Mettere un segno di spunta nella casella di controllo [Document color].
- [Color conversions]: "Brother GTX-6" o "Brother GTX-6 FileOutput"
- [Color profile]: [sRGB IEC61966-2.1]
- [Rendering intent]: [Relative colorimetric]



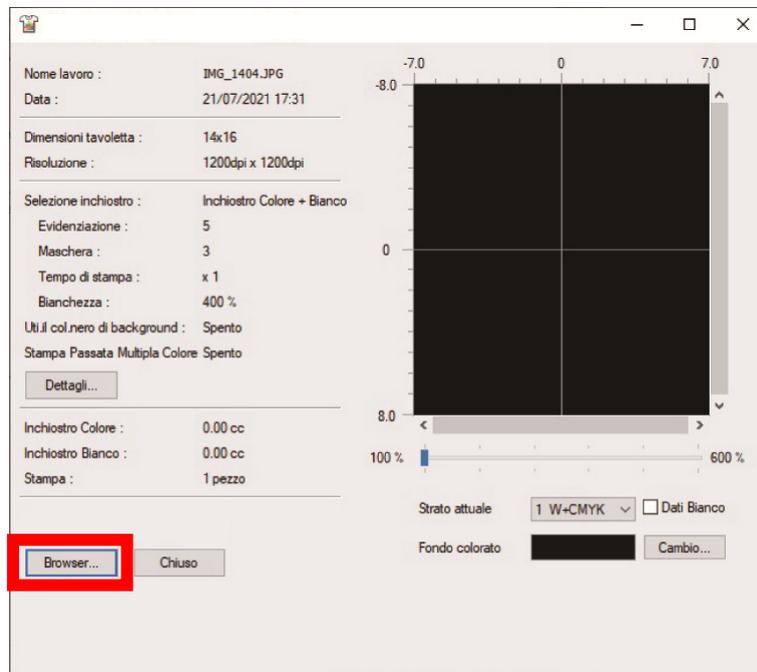
(4) Su [Preferences], configurare le impostazioni del driver della stampante.

- Nel caso di dati di stampa che utilizzano inchiostro bianco ➤"4-4-1. Configurazione del driver della stampante >>P.108".
- Nel caso di dati di stampa che utilizzano solo inchiostro a colori e inchiostro nero ➤"4-5-1. Configurazione del driver della stampante >>P.126".

- (5) Quando si preme [OK] della finestra di dialogo [Print], viene visualizzata la finestra di dialogo mostrata di seguito. In seguito, fare clic su [Browser...].

## &lt;SUGGERIMENTI&gt;

- Possono verificarsi dei casi in cui questa procedura di salvataggio richiede diversi minuti.



- (6) Specificare prima [Salva in] e [Nome del file], quindi fare clic su [Browser...] per salvare il file ARX6 sul PC.

### Utilizzare la tavolozza colore negli Strumenti utili.

- (1) Salvare i file tavolozza di colori per CorelDRAW, "GT\_Colors.xml" e "GT\_Tshirts.xml", sul PC seguendo le istruzioni sullo schermo.
- (2) Nella barra dei menu, selezionare [Window] > [Color Palettes] > [Open Palette].
- (3) Selezionare i file con nome file come "GT\_Colors.xml" e "GT\_Tshirts.xml", rispettivamente.

## &lt;SUGGERIMENTI&gt;

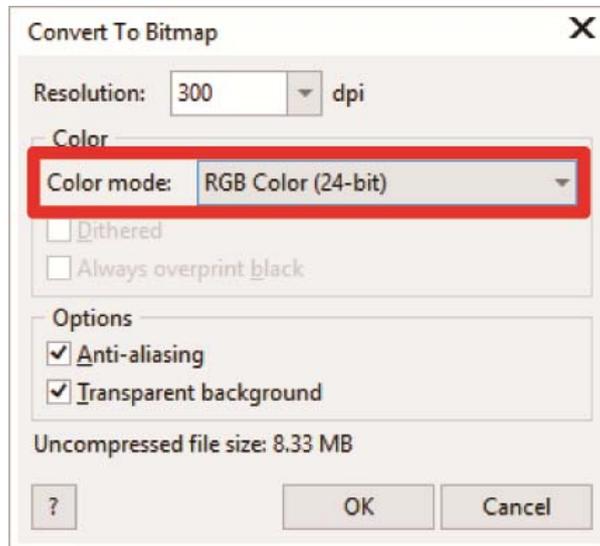
- Non utilizzare nessun colore dalla tavolozza campione colori, per esempio HKS e Pantone. In caso contrario, un colore sullo schermo potrebbe differire dal colore di stampa risultante.

## Convertire i dati a dati immagine bitmap

- (1) Nella barra dei menu, selezionare [Bitmaps] > [Convert To Bitmap].
- (2) Impostare [Color mode] su [RGB Color].

### <SUGGERIMENTI>

- Quando l'inchiostro bianco è usato per effettuare la stampa, deselezionare la casella di controllo [Anti-aliasing].



### <SUGGERIMENTI>

- Anche quando le dimensioni della platina da utilizzare sono state selezionate dal driver della stampante, l'impostazione corrente in [Page Layout] potrebbe cambiare a [Settings from printer].  
In [Page Layout], accertarsi di modificare la larghezza e l'altezza secondo le dimensioni della platina.

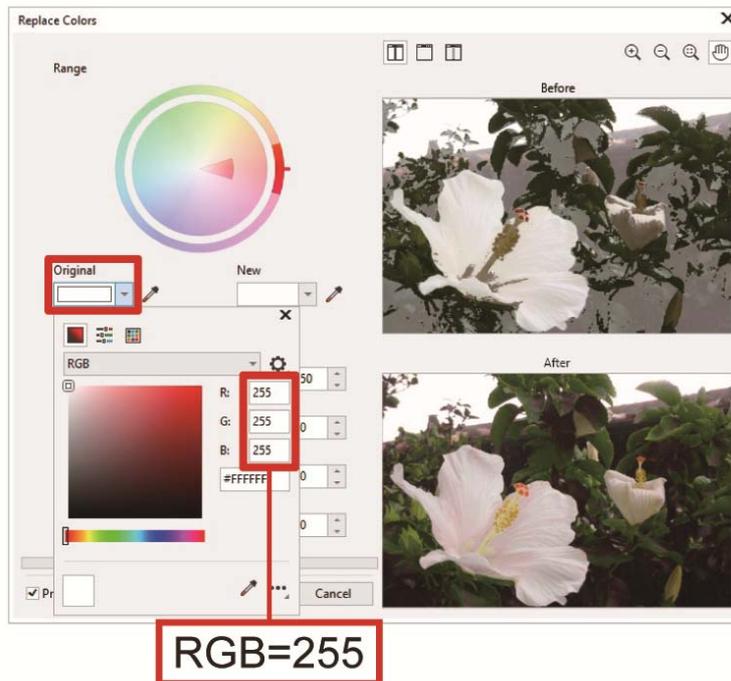
## Sostituire RGB=255 nei dati immagine bitmap con RGB=254

RGB=255 viene identificato come un colore trasparente. Per una parte nella quale è contenuto RGB=255, l'inchiostro non verrà espulso.

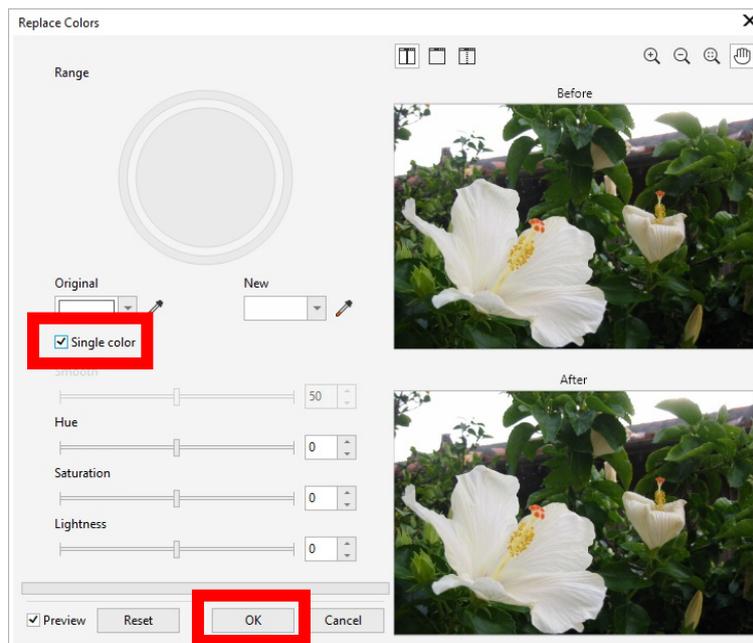
Per far sì che l'inchiostro bianco sia stampato, selezionare un'area per RGB=255 e sostituirlo con RGB=254.

Per effettuare la sostituzione, utilizzare il metodo descritto di seguito.

- (1) Nella barra dei menu, selezionare [Effects] > [Adjust] > [Replace Colors].
- (2) Dal menu a discesa [Originale], impostare RGB=255 in [Replace Colors].



- (3) Allo stesso modo, impostare [New color] su RGB=254.
- (4) Selezionare la casella di controllo [Single color] e fare clic sul pulsante [OK].



### <SUGGERIMENTI>

- Per i dati vettoriali, modificare il colore di riempimento a RGB=254.

## 4-3-2. Quando si utilizza Adobe Photoshop

In Photoshop, configurare le impostazioni indicate di seguito:

- Impostazione colore

Se necessario, eseguire le seguenti procedure:

- Creare dati di stampa (file ARX6)
- Utilizzare la tavolozza colore negli Strumenti utili.
- Sostituire RGB=255 con RGB=254

### <SUGGERIMENTI>

- Per un'immagine creata nella modalità colore CMYK, selezionare [Image] > [Mode] nella barra dei menu e cambiare il colore al colore RGB (sRGB). Per modificare un'immagine, selezionare [Immagine] > [Regolazioni] nella barra dei menu e modificarla, oppure apportare delle modifiche mediante il miglioramento della qualità dell'immagine del driver della stampante.
  - Nel caso di dati di stampa che utilizzano inchiostro bianco ☞"4-4-11. Configurare la qualità dell'immagine >>P.123"
  - Nel caso di dati di stampa che utilizzano solo inchiostro a colori e inchiostro nero ☞"4-5-7. Configurare la qualità dell'immagine >>P.134"
- Per questa stampante, si consiglia l'uso di Photoshop CC. La schermata del display è descritta in Photoshop CC.

## Impostazione colore

(1) Nella barra dei menu, selezionare [Edit] > [Color Settings].

(2) Stabilire le impostazioni di [Color Settings] come segue:

[Working Spaces]

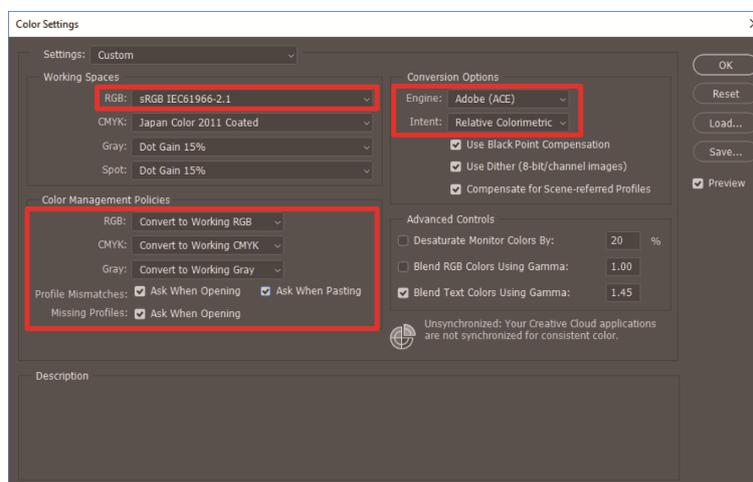
- [RGB]: [sRGB IEC61966-2.1]

[Conversion Options]

- [Engine]: [Adobe(ACE)]
- [Intent]: [Relative Colorimetric]

[Color Management Policies]

- [RGB]: [Convert to Working RGB]
- [CMYK]: [Convert to Working CMYK]
- [Gray]: [Convert to Working Gray]
- [Profile Mismatches]: Contrassegnare le caselle di controllo [Ask When Opening] e [Ask When Pasting].
- [Missing Profiles]: Selezionare la casella di controllo [Ask When Opening].



## Creare dati di stampa (file ARX6)

Salvare i dati immagine e le impostazioni di stampa come un gruppo di dati di stampa in formato file ARX6.

Ciò che segue sarà reso disponibile se i dati di stampa sono convertiti in un file ARX6:

- I dati immagine e le impostazioni di stampa possono essere raggruppati e memorizzati.
- Senza collegamento al PC, la stampa può essere effettuata direttamente da una memoria unità flash USB.

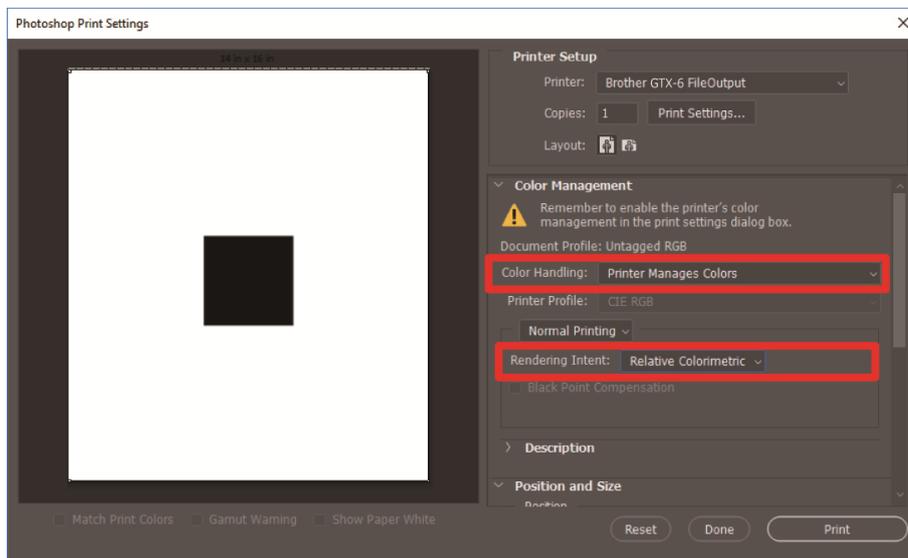
### <SUGGERIMENTI>

- La modifica delle immagini non è disponibile per i file ARX6. Pertanto, salvare i dati immagine a scopo di modifica in anticipo.
- Per l'emissione del file, esistono dei casi in cui né la destinazione di uscita del file né l'estensione possono essere specificate dal comando [Print to file]. Assicurarsi di utilizzare il driver della stampante "Brother GTX-6 FileOutput".
- Per i dettagli sull'invio diretto dei dati alla stampante da un'applicazione, ➤"5-6-2. Invio dei dati di stampa da applicazioni >>P.169"

(1) Nella barra dei menu, selezionare [File] > [Print]. Se la stampante predefinita del PC è "Brother GTX-6" o "Brother GTX-6 FileOutput", il layout è impostato sulle dimensioni della platina.

(2) Eseguire le impostazioni come segue:

- [Color Handling]: [Printer Manages Colors]
- [Rendering Intent]: [Relative Colorimetric]



(3) Da [Printer], selezionare "Brother GTX-6 FileOutput" per l'emissione del file.

### <SUGGERIMENTI>

- Se [Printer] è impostato su "Brother GTX-6", i dati di stampa verranno inviati alla stampante.  
Se [Printer] è impostato su "Brother GTX-6 FileOutput", i dati di stampa verranno salvati come file ARX6.

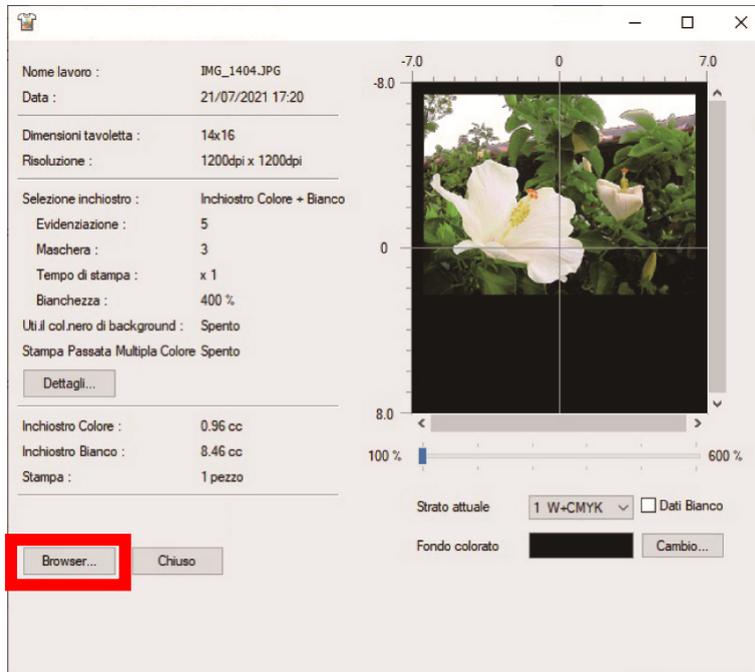
(4) Su [Print Settings], configurare le impostazioni del driver della stampante.

- Nel caso di dati di stampa che utilizzano inchiostro bianco ➤"4-4-1. Configurazione del driver della stampante >>P.108".
- Nel caso di dati di stampa che utilizzano solo inchiostro a colori e inchiostro nero ➤"4-5-1. Configurazione del driver della stampante >>P.126".

- (5) Quando si preme [Print], viene visualizzata la finestra di dialogo mostrata di seguito sullo schermo. In seguito, fare clic su [Browser...].

<SUGGERIMENTI>

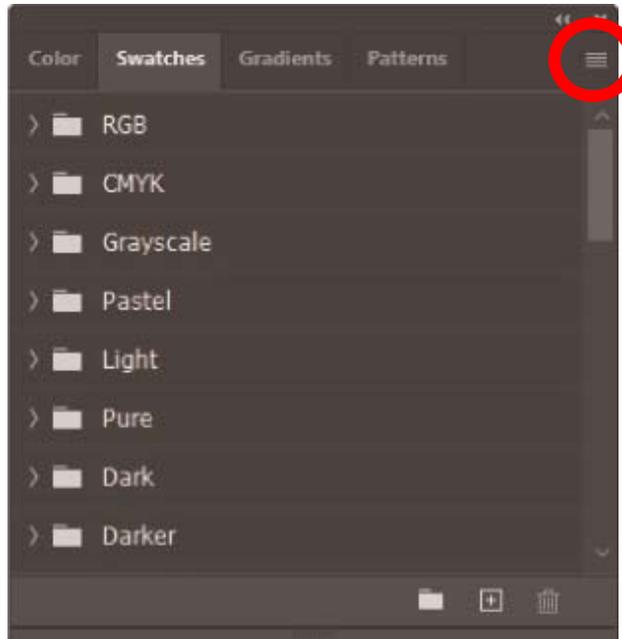
- Possono verificarsi dei casi in cui questa procedura di salvataggio richiede diversi minuti.



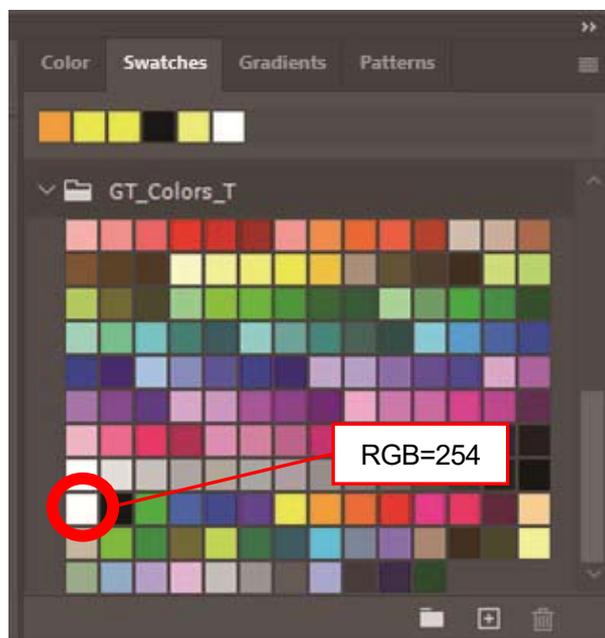
- (6) Specificare prima [Salva in] e [Nome del file], quindi fare clic su [Browser...] per salvare il file ARX6 sul PC.

### Utilizzare la tavolozza colore negli Strumenti utili.

- (1) Salvare il file tavolozza di colori per Photoshop, "GT\_Colors\_T.ase", sul PC seguendo le istruzioni sullo schermo.
- (2) Nella barra dei menu, selezionare [Window] > [Swatches].
- (3) Fare clic su  per aprire il sottomenu.



- (4) Da [Read Swatches], selezionare [Swatch Exchange (\*.ASE)] per il tipo di file, quindi selezionare il nome file [GT\_Colors\_T.ase].



#### <SUGGERIMENTI>

- Non utilizzare nessun colore dalla tavolozza campione colori, per esempio HKS e Pantone. In caso contrario, un colore sullo schermo potrebbe differire dal colore di stampa risultante.

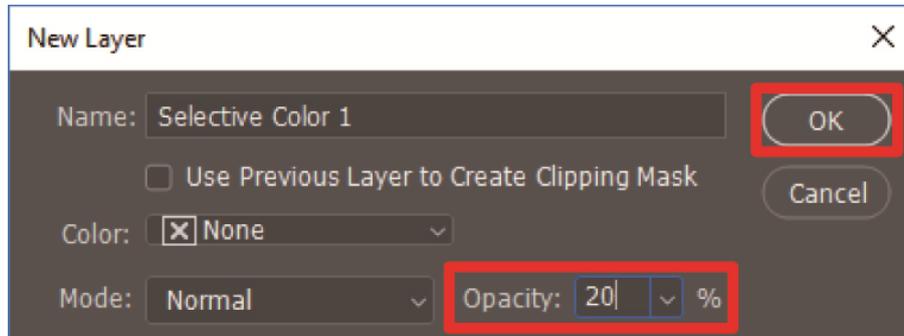
## Che cosa fare quando si sostituisce RGB=255 con RGB=254

RGB=255 viene identificato come un colore trasparente. Per una parte nella quale è contenuto RGB=255, l'inchiostro non verrà espulso.

Per far sì che l'inchiostro bianco sia stampato, selezionare un'area per RGB=255 e sostituirlo con RGB=254.

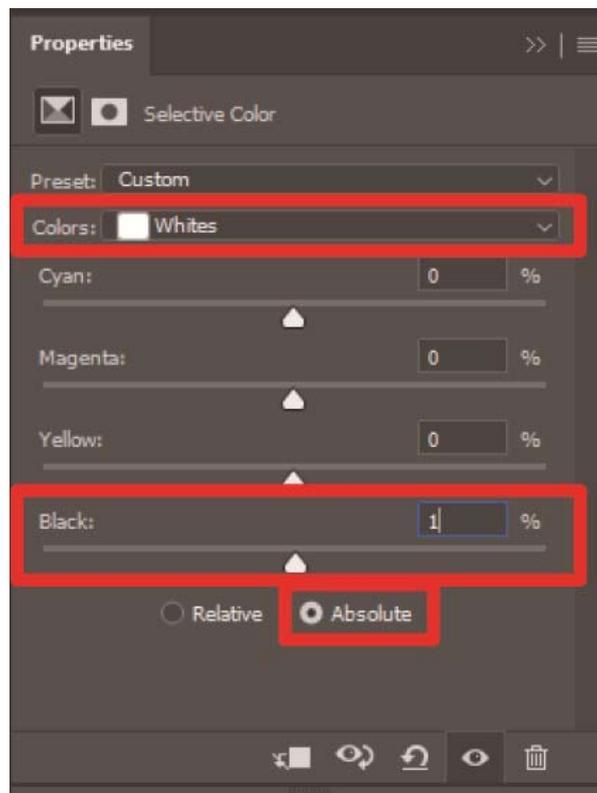
Per effettuare la sostituzione, utilizzare il metodo descritto di seguito.

- (1) Sulla barra dei menu, selezionare [Layer] > [New Adjustment Layer] > [Selective Color] e creare un nuovo livello.
- (2) Impostare l'opacità su 20% e fare clic su [OK].



- (3) Da [Selective Color], eseguire le seguenti impostazioni:

- [Colors]: [Whites]
- [Black]: 1%
- Selezionare l'opzione [Absolute]



### <SUGGERIMENTI>

- Il metodo per sostituire RGB=255 con RGB=254 come indicato sopra può essere utilizzato solo quando [Color mode] è impostato su [8 bit] di [RGB Color].
- Per Photoshop, negli Strumenti utili è disponibile il file azione "SolidWhite.atn", che cambia RGB=255 a RGB=254 (⇧"4-6-2. Sostituire RGB=255 con RGB=254 (solo per Photoshop) >>P.137"). Per informazioni su come utilizzarlo, fare riferimento alla funzione Guida in dotazione con Photoshop.

### 4-3-3. Quando si utilizza Adobe Illustrator

In Illustrator, eseguire le procedure richieste indicate di seguito:

- Impostazione colore
- Aprire un nuovo file

Se necessario, eseguire le seguenti procedure:

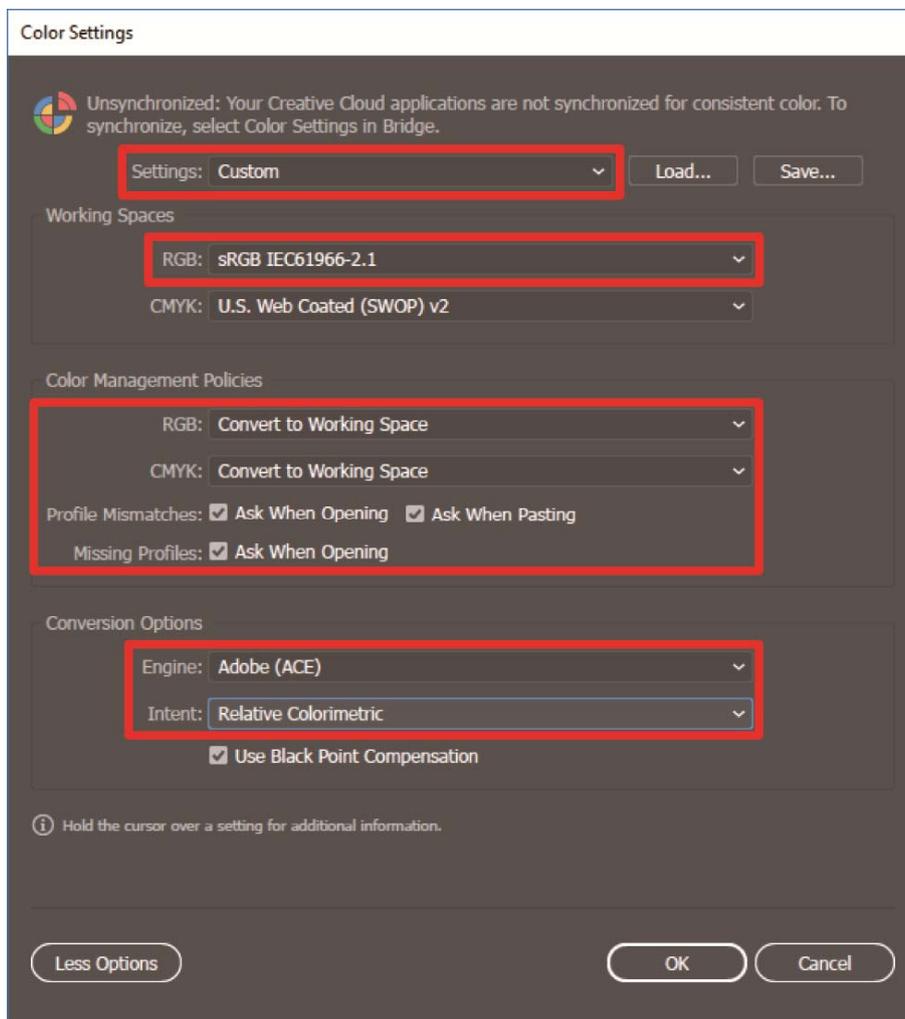
- Creare dati di stampa (file ARX6).
- Utilizzare la tavolozza colore negli Strumenti utili.

#### <SUGGERIMENTI>

- Eseguire una delle azioni indicate di seguito, al fine di evitare problemi come il mancato inserimento di dati immagine nella gamma di stampa o come il ritaglio di parte dei dati immagine.
  - Prima dell'avvio, specificare la stampante predefinita del PC come "Brother GTX-6" o "Brother GTX-6 FileOutput".
  - Utilizzare il driver di stampa "Brother GTX-6 FileOutput" per emettere un file, quindi visualizzare e controllare l'anteprima di stampa.
- Per un'immagine creata nella modalità colore CMYK, caricare l'immagine in Photoshop, selezionare [Immagine] > [Modalità] nella barra dei menu e cambiare il colore al colore RGB (sRGB). Per modificare un'immagine, caricare l'immagine in Photoshop, modificarla sotto forma di dati bitmap oppure modificarla mediante il miglioramento della qualità dell'immagine del driver della stampante.
  - Nel caso di dati di stampa che utilizzano inchiostro bianco ☞"4-4-11. Configurare la qualità dell'immagine >>P.123"
  - Nel caso di dati di stampa che utilizzano solo inchiostro a colori e inchiostro nero ☞"4-5-7. Configurare la qualità dell'immagine >>P.134"
- Per questa stampante, si consiglia l'uso di Illustrator CC. La schermata del display è descritta in Illustrator CC.

## Impostazione colore

- (1) Nella barra dei menu, selezionare [Edit] > [Color Settings].
- (2) Fare clic su [More Options].
- (3) Eseguire le impostazioni come indicato di seguito e fare clic su [OK].
  - [Settings]: [Custom]
 [Working Spaces]
  - [RGB]: [sRGB IEC61966-2.1]
 [Color Management Policies]
  - [RGB]: [Convert to Working Space]
  - [CMYK]: [Convert to Working Space]
  - [Profile Mismatches]: Contrassegnare le caselle di controllo [Ask When Opening] e [Ask When Pasting].
  - [Missing Profiles]: Selezionare la casella di controllo [Ask When Opening].
 [Conversion Options]
  - [Engine]: [Adobe(ACE)]
  - [Intent]: [Relative Colorimetric]



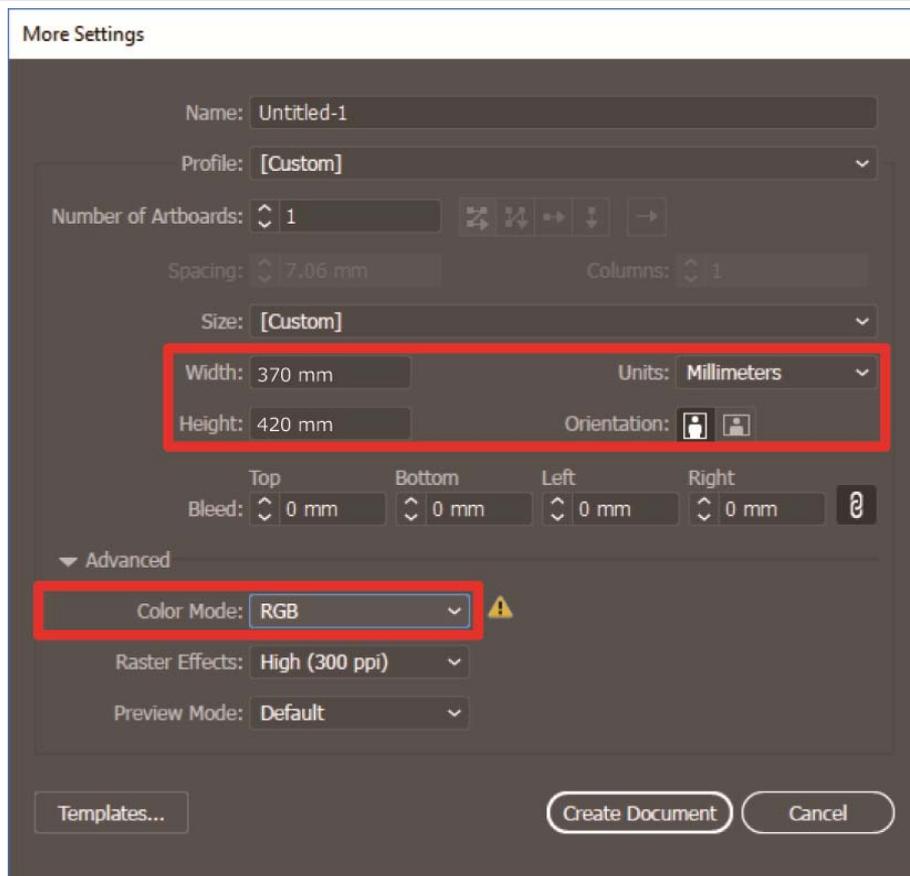
## Aprire un nuovo file

(1) Configurare un nuovo documento come segue:

- [Width]: 370 mm
- [Height]: 420 mm
- [Orientation]: Ritratto
- [Color Mode]: [RGB]

### <SUGGERIMENTI>

- Impostare la larghezza e l'altezza sulle dimensioni della platina da utilizzare. Le dimensioni sopra indicate sono le dimensioni standard della platina 14x16.
  - Nel caso di dati di stampa che utilizzano inchiostro bianco 4-4-2. Selezionare le dimensioni platina >>P.110"
  - Nel caso di dati di stampa che utilizzano solo inchiostro a colori e inchiostro nero 4-5-2. Selezionare le dimensioni platina >>P.128"



## Creare dati di stampa (file ARX6)

Salvare i dati immagine e le impostazioni di stampa come un gruppo di dati di stampa in formato file ARX6.

Ciò che segue sarà reso disponibile se i dati di stampa sono convertiti in un file ARX6:

- I dati immagine e le impostazioni di stampa possono essere raggruppati e memorizzati.
- Senza collegamento al PC, la stampa può essere effettuata direttamente da una memoria unità flash USB.

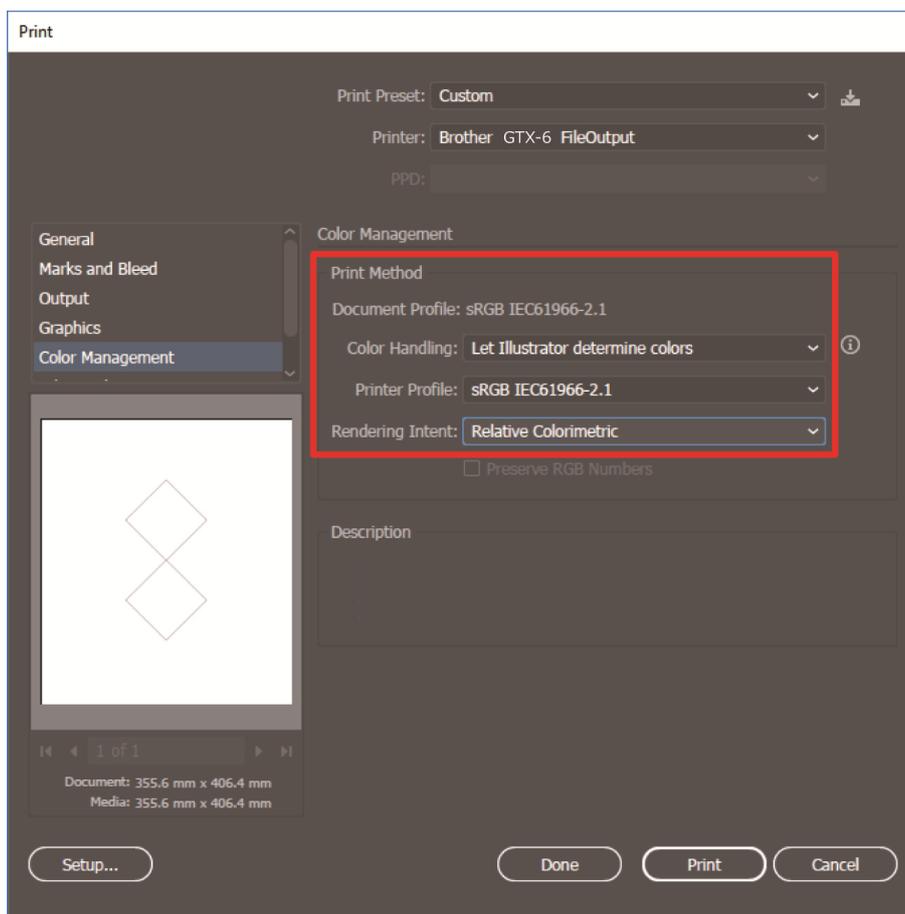
### <SUGGERIMENTI>

- La modifica delle immagini non è disponibile per i file ARX6. Pertanto, salvare i dati immagine a scopo di modifica in anticipo.
- Per l'emissione del file, esistono dei casi in cui né la destinazione di uscita del file né l'estensione possono essere specificate dal comando [Print to file]. Assicurarsi di utilizzare il driver della stampante "Brother GTX-6 FileOutput".
- Per i dettagli sull'invio diretto dei dati alla stampante da un'applicazione, ➡"5-6-2. Invio dei dati di stampa da applicazioni >>P.169"

(1) Nella barra dei menu, selezionare [File] > [Print] > [Color Management].

(2) Eseguire le impostazioni come segue:

- [Document Profile]: [sRGB IEC61966-2.1]
- [Color Handling]: [Let Illustrator determine colors]
- [Printer Profile]: [sRGB IEC61966-2.1]
- [Rendering Intent]: [Relative Colorimetric]



- (3) Da [Printer], selezionare "Brother GTX-6 FileOutput" per l'emissione del file.

<SUGGERIMENTI>

- Se [Printer] è impostato su "Brother GTX-6", i dati di stampa verranno inviati alla stampante.  
Se [Printer] è impostato su "Brother GTX-6 FileOutput", i dati di stampa verranno salvati come file ARX6.

- (4) Su [Advanced], configurare le impostazioni del driver della stampante.

- Nel caso di dati di stampa che utilizzano inchiostro bianco ➡"4-4-1. Configurazione del driver della stampante >>P.108".
- Nel caso di dati di stampa che utilizzano solo inchiostro a colori e inchiostro nero ➡"4-5-1. Configurazione del driver della stampante >>P.126".

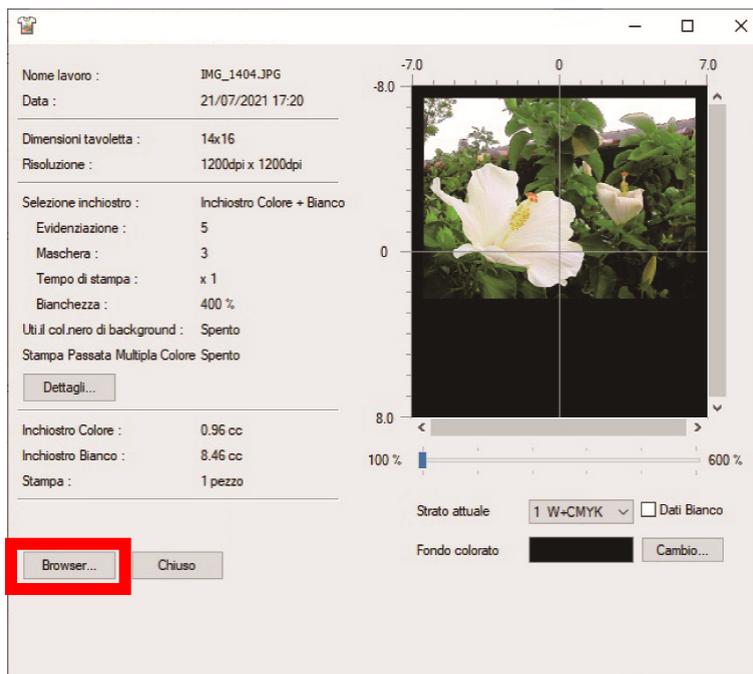
<ATTENZIONE>

- Per Adobe Illustrator, impostare le dimensioni platina per le dimensioni della carta nella finestra di dialogo Stampa dell'applicazione.  
Le dimensioni o la posizione dell'immagine potrebbero non essere impostate correttamente se si effettuano impostazioni nella finestra di dialogo Impostazioni di stampa.

- (5) Quando si preme [Print], viene visualizzata la finestra di dialogo mostrata di seguito sullo schermo. In seguito, fare clic su [Browser...].

<SUGGERIMENTI>

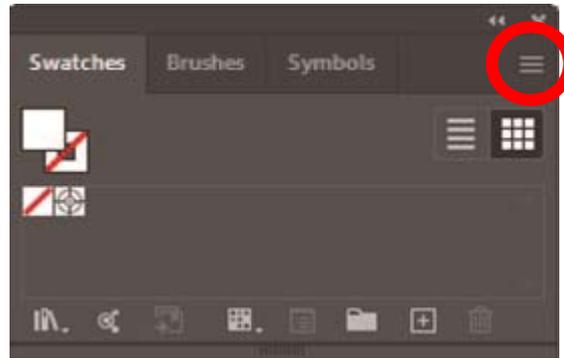
- Possono verificarsi dei casi in cui questa procedura di salvataggio richiede diversi minuti.



- (6) Specificare prima [Salva in] e [Nome del file], quindi fare clic su [Browser...] per salvare il file ARX6 sul PC.

## Utilizzare la tavolozza colore negli Strumenti utili.

- (1) Salvare il file tavolozza di colori per Illustrator, "GT\_Colors\_T.ase", sul PC seguendo le istruzioni sullo schermo.
- (2) Nella barra dei menu, selezionare [Window] > [Swatches].
- (3) Fare clic su ☰, quindi selezionare [Open Swatch Library] dal sottomenu.
- (4) Selezionare [Other Library].

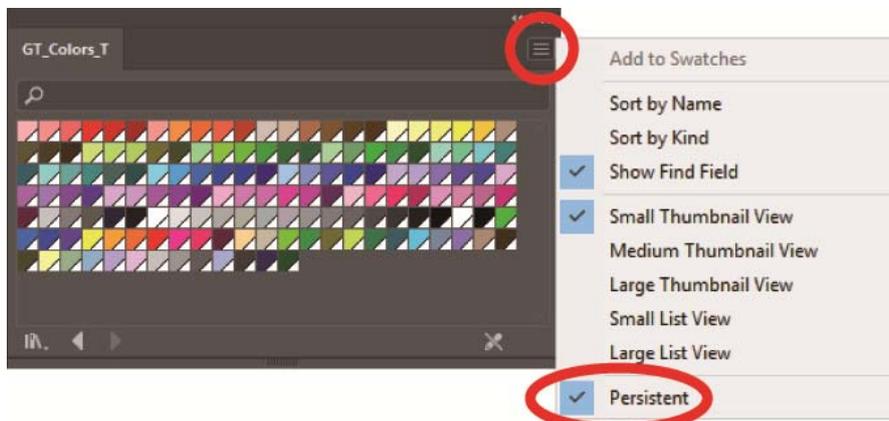


- (5) Sulla schermata [Open], selezionare il file con nome file come "GT\_Colors\_T.ase".

### <SUGGERIMENTI>

- A differenza di Photoshop o CorelDRAW, questa cartella colori deve essere selezionata ogni volta che viene aperto un file. Tuttavia, è possibile fissare la libreria di campioni colore con il seguente metodo per visualizzare la schermata automaticamente ogni volta che si avvia l'applicazione se si utilizza Illustrator CC.

Fare clic su ☰ nell'angolo in alto a destra della libreria di campioni colore e selezionare [Persistent] dal sottomenu.



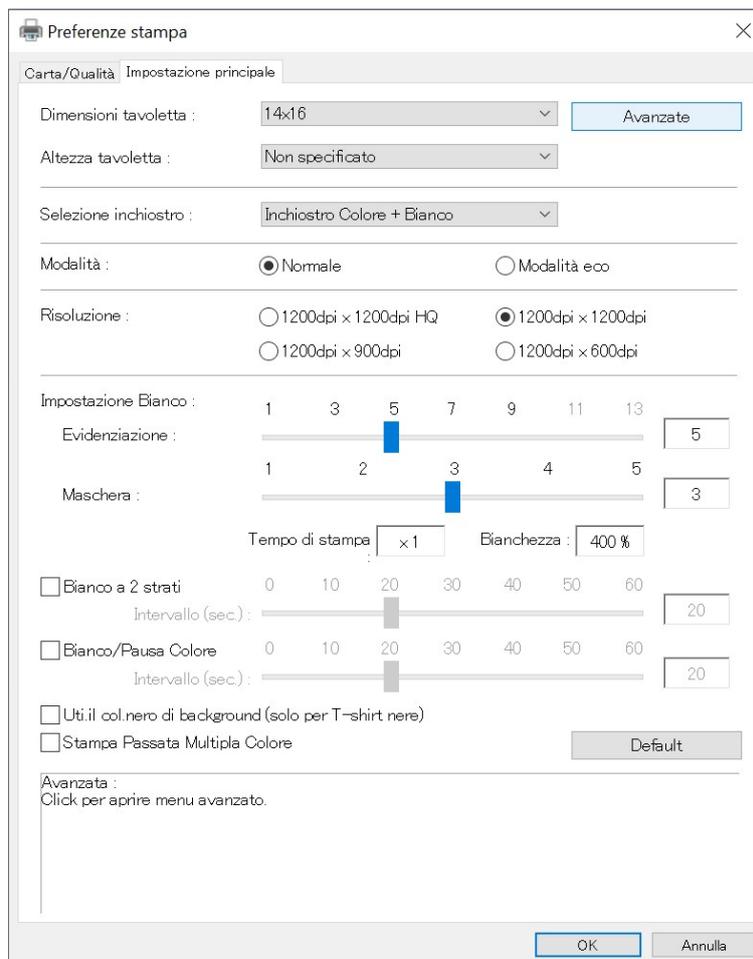
## 4-4. Impostazioni del driver per i dati di stampa che utilizzano inchiostro bianco

### 4-4-1. Configurazione del driver della stampante

#### <SUGGERIMENTI>

- Il driver della stampante GTX-6 tratta RGB=255 come “colore trasparente” e non espelle l’inchiostro. Per l’immagine che si desidera stampare in colore bianco puro con inchiostro bianco, effettuare tale impostazione come RGB=254.
- Per il metodo di sostituzione colore, fare riferimento a una pagina pertinente (⇐“4-3. Utilizzo di altre applicazioni >>P.90”) o al menu della guida di ciascun software applicativo.

- (1) Seguendo le procedure di stampa di ciascuna applicazione software, aprire la finestra di dialogo di configurazione di stampa del driver della stampante.



- (2) Nella finestra di dialogo per l'impostazione del driver della stampante, configurare le impostazioni richieste. Se si fa clic su [Avanzate], possono essere configurati [Impostazione inchiostro bianco], [Processo colore] e [Stampa unidirezionale].

<SUGGERIMENTI>

- A seconda delle impostazioni fatte nell'opzione [Selezione inchiostro:] o simili, le voci configurate che vengono visualizzate sullo schermo variano.
- La guida ribaltamento viene visualizzata nella parte del riquadro nella parte del quadrato in fondo alla finestra di dialogo. Posizionarvi sopra il puntatore del mouse per sfogliare la funzione di guida.
- Per la descrizione dettagliata delle voci di configurazione, fare riferimento a ciascun capitolo menzionato di seguito.

- (3) Dopo il completamento delle impostazioni, fare clic su [OK].

<SUGGERIMENTI>

- È possibile fare riferimento a ciascun valore configurato qui aprendo un file ARX6 da "GTX-6 File Viewer".

## 4-4-2. Selezionare le dimensioni platina

Dal menu a discesa di [Dimensioni tavoletta:], selezionare le dimensioni platina per l'area di stampa.

<SUGGERIMENTI>

- Le dimensioni platina sono equivalenti al formato della carta.

Voce di configurazione	Platina da utilizzare	Dimensioni
[24x24]	Platina 24x24	610 mm x 610 mm
[18x22]	Platina 18x22	457 mm x 559 mm
[16x18]	Platina 16x18	406 mm x 457 mm
[14x16]	Platina 14x16	356 mm x 406 mm
[10x12]	Platina 10x12	254 mm x 305 mm
[7x8]	Platina 7x8	178 mm x 203 mm

Preferenze stampa

Carta/Qualità Impostazione principale

Dimensioni tavoletta : 14x16 Avanzate

Altezza tavoletta :

Selezione inchiostro :

Modalità :  Normale  Modalità eco

Risoluzione :  1200dpi x 1200dpi HQ  1200dpi x 1200dpi  
 1200dpi x 900dpi  1200dpi x 600dpi

Impostazione Bianco :

Evidenziazione : 1 3 5 7 9 11 13

Maschera : 1 2 3 4 5

Tempo di stampa  Bianchezza :

Bianco a 2 strati 0 10 20 30 40 50 60  
Intervallo (sec.) :

Bianco/Pausa Colore 0 10 20 30 40 50 60  
Intervallo (sec.) :

Utili il col.nero di background (solo per T-shirt nere)

Stampa Passata Multipla Colore Default

Dimensioni tavoletta :  
Selezionare la dimensione della tavoletta utilizzata per la stampa.  
24x24 (609,6x609,6mm)  
18x22 (457,2x558,8mm)  
16x18 (406,4x457,2mm)  
14x16 (355,6x406,4mm) \*standard  
10x12 (254,0x304,8mm)  
7x8 (177,8x203,2mm)

### 4-4-3. Selezione altezza platina

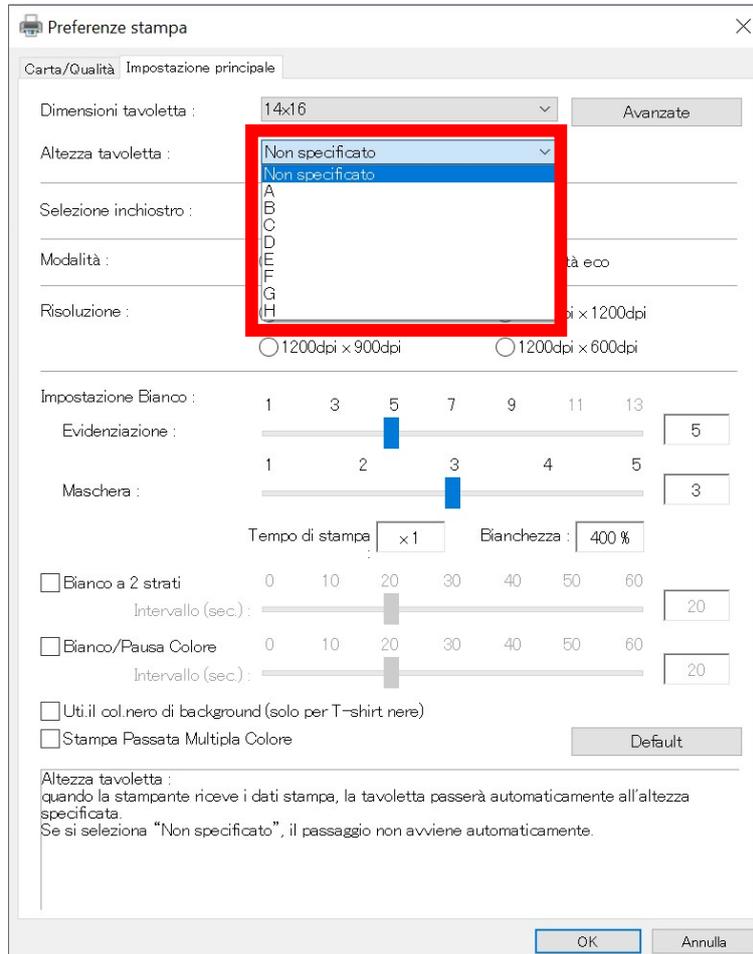
Dal menu a discesa di [Altezza platina:], selezionare l'altezza della platina.

Quando la stampante riceve i dati di stampa, la platina passa automaticamente all'altezza specificata.

- È possibile selezionare l'altezza tra [Nessuna designazione], [A], [B], [C], [D], [E], [F], [G] e [H].

<SUGGERIMENTI>

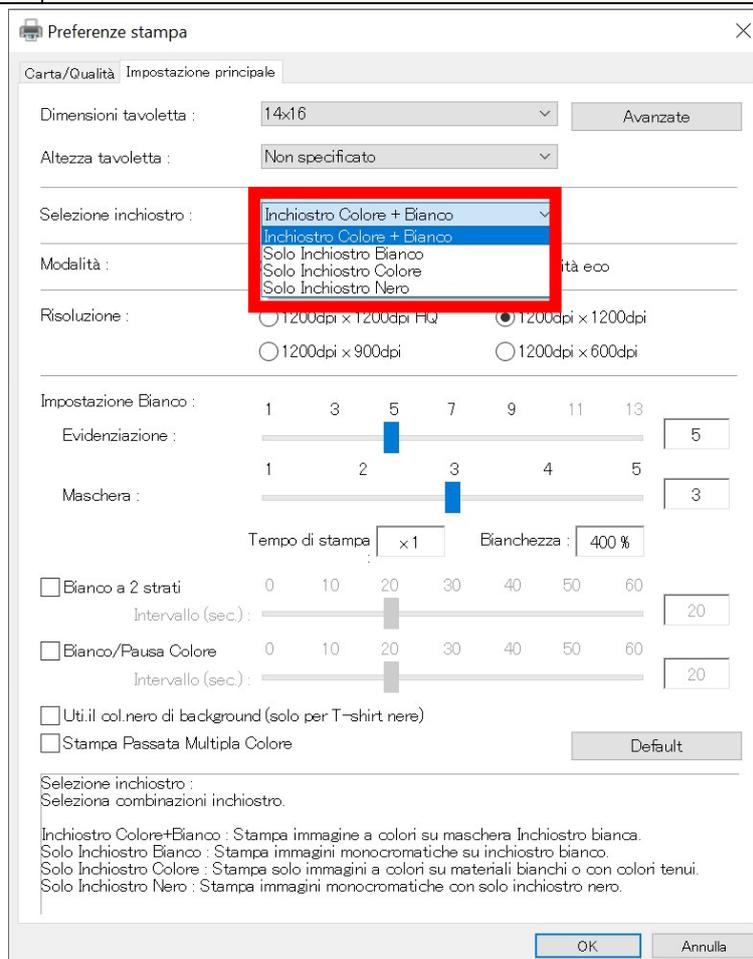
- L'altezza della platina non viene modificata se si seleziona [Nessuna designazione].



#### 4-4-4. Selezionare il tipo di inchiostro

Dall'opzione [Selezione inchiostro:], selezionare una combinazione di inchiostri da utilizzare.

Voce di configurazione	Descrizione
[Inchiostro Colore + Bianco]	Questa opzione consente di stampare un'immagine colore sul livello maschera dell'inchiostro bianco.
[Solo Inchiostro Bianco]	Questa opzione consente di utilizzare l'inchiostro bianco solo per la stampa di immagini monocromatiche.
[Solo Inchiostro Colore]	Questa opzione consente di stampare un'immagine colore su uno sfondo bianco o su uno sfondo di colore più chiaro e tenue.
[Solo Inchiostro Nero]	Questa opzione abilita solo l'inchiostro nero per l'utilizzo nella stampa di un'immagine monocromatica.



#### 4-4-5. Selezionare la modalità

Se si imposta [Modalità:] su [Modalità eco], il volume di inchiostro bianco che serve come background viene regolato automaticamente per ridurre il consumo totale di inchiostro.

##### <SUGGERIMENTI>

- La luminosità sulla stampa finale potrebbe essere leggermente ridotta a seconda del colore.

Preferenze stampa

Carta/Qualità Impostazione principale

Dimensioni tavoletta : 14x16 Avanzate

Altezza tavoletta : Non specificato

Selezione inchiostro : Inchiostro Colore + Bianco

Modalità :  Normale  Modalità eco

Risoluzione :  1200dpi x 1200dpi HQ  1200dpi x 1200dpi  
 1200dpi x 900dpi  1200dpi x 600dpi

Impostazione Bianco : 1 3 5 7 9 11 13

Evidenziazione :

Maschera : 1 2 3 4 5

Tempo di stampa  Bianchezza :

Bianco a 2 strati 0 10 20 30 40 50 60  
 Intervallo (sec.) :

Bianco/Pausa Colore 0 10 20 30 40 50 60  
 Intervallo (sec.) :

Utili il col.nero di background (solo per T-shirt nere)

Stampa Passata Multipla Colore Default

Modalità :  
 Regola automaticamente la quantità dell'inchiostro bianco del livello di base per ridurre il consumo totale di inchiostro.  
 Tuttavia, il livello di luminosità del risultato finale potrebbe essere leggermente ridotto a seconda del colore.

#### 4-4-6. Selezionare la risoluzione

La gamma che può essere impostata per l'evidenziazione cambia e anche il tempo di stampa varia a seconda della risoluzione selezionata in [Risoluzione:].

#### Risoluzione

Risoluzione	Descrizione
1200dpi x 1200dpi	Stampa a 1200 dpi x 1200 dpi.
1200 dpi x 1200 dpi HQ	Stampa a 1200 dpi x 1200 dpi (modalità Alta qualità). Valido solo per inchiostro bianco + colore e inchiostro bianco.
1200dpi x 900dpi	Stampa a 1200 dpi x 900 dpi.
1200dpi x 600dpi	Stampa a 1200 dpi x 600 dpi.

#### <SUGGERIMENTI>

- A seconda delle impostazioni di [Risoluzione:], [Tempo stampa:] cambierà.
- Il consumo effettivo di inchiostro dipende dai colori effettivi utilizzati nell'immagine originale. Quindi, utilizzare questo numero come riferimento per il consumo di inchiostro.

#### 4-4-7. Configurare l'inchiostro bianco

Se è stato selezionato [Inchiostro Colore + Bianco] o [Solo Inchiostro Bianco] in [Selezione inchiostro:], appaiono le voci di configurazione per [Impostazione Bianco:].

Regolare il volume dell'inchiostro bianco separatamente in [Evidenziazione:] (volume inchiostro bianco visibile) e in [Maschera:] (volume di inchiostro bianco per coprire il colore dello sfondo).

Inoltre, impostare il tempo dell'inchiostro bianco in [Bianco a 2 strati] e [Bianco / Pausa Colore].

Preferenze stampa

Carta/Qualità Impostazione principale

Dimensioni tavoletta : 14x16 Avanzate

Altezza tavoletta : Non specificato

Selezione inchiostro : Inchiostro Colore + Bianco

Modalità :  Normale  Modalità eco

Risoluzione :  1200dpi x 1200dpi HQ  1200dpi x 1200dpi  
 1200dpi x 900dpi  1200dpi x 600dpi

Impostazione Bianco :

Evidenziazione : 1 3 5 7 9 11 13 5

Maschera : 1 2 3 4 5 3

Tempo di stampa : x1 Bianchezza : 400 %

Bianco a 2 strati 0 10 20 30 40 50 60 Intervallo (sec.): 20

Bianco/Pausa Colore 0 10 20 30 40 50 60 Intervallo (sec.): 20

Stampare il colore di ogni pagina (solo per i colori CMYK)

Stampa Passata Multipla Colore Default

Impostazione Bianco :  
 È possibile impostare "Luminosità" e "Maschera" quando "Inchiostro Colore + Bianco" o "Solo Inchiostro Bianco" sono selezionati.

OK Annulla

## Evidenziazione

Questa opzione rende possibile la selezione della bianchezza (spessore) di RGB=254 in nove livelli da [1] a [13].

Quando si aumenta questo valore, il volume dell'inchiostro bianco aumenta.

È possibile specificare da [10] a [13] solo se [Bianco a 2 strati] è abilitato.

Punti di impostazione evidenziazione	Volume inchiostro
[1]	Volume inchiostro bianco 200%
[2]	Volume inchiostro bianco 250%
[3]	Volume inchiostro bianco 300%
[4]	Volume inchiostro bianco 350%
[5]	Volume inchiostro bianco 400%
[6]	Volume inchiostro bianco 450%
[7]	Volume inchiostro bianco 500%
[8]	Volume inchiostro bianco 550%
[9]	Volume inchiostro bianco 600%
[10]	Volume inchiostro bianco 650%
[11]	Volume inchiostro bianco 700%
[12]	Volume inchiostro bianco 750%
[13]	Volume inchiostro bianco 800%

### <SUGGERIMENTI>

- Il valore di impostazione evidenziazione appropriato dipende dal colore o dal tessuto della T-shirt. Si consiglia di considerare e stabilire un valore di impostazione evidenziazione appropriato prima di creare i dati di stampa. Eseguire la stampa del modello di controllo evidenziazione e selezionare un valore di impostazione appropriato. ➡"4-6-6. Stampa di un modello di controllo evidenziazione/modello di controllo maschera >>P.141"
- A seconda delle impostazioni di [Evidenziazione:], [Bianco a 2 strati], [Pausa Bianco/Colore] e [Stampa passaggio multiplo colore], [Tempo di stampa:] e [Bianchezza:] cambiano di conseguenza.
- [Tempo di stampa:] verrà impostato su [x1] se il valore di configurazione di [Evidenziazione:] è [5] e [Bianco a 2 strati], [Pausa bianco/colore] e [Stampa passaggio multiplo colore] sono disattivati. Con questo [X1] usato valore di riferimento, viene visualizzato quante volte il tempo di stampa richiederà per la durata di tempo.
- Il consumo effettivo di inchiostro dipende dai colori effettivi utilizzati nell'immagine originale. Quindi, utilizzare questo numero come riferimento per il consumo di inchiostro.

## Maschera

Questa opzione consente di selezionare il volume di inchiostro bianco che viene usato come colore dello sfondo per gli inchiostri a colori in cinque livelli da [1] a [5].

Valore di configurazione	Descrizione
[1] o [2]	Questi valori di configurazione sono adatti a colori di sfondo più chiari e tenui come rosa pallido, cenere e panna.
[3]	Questo è il valore predefinito. Questo valore riprodurrà la gradazione più omogenea di bianco-grigio-nero.
[4]	Questo valore è adatto per colori di sfondo vivaci, per esempio rosso, viola e verde. Esso elimina l'influenza del colore del tessuto.
[5]	Questo valore consente la stampa con la più grande quantità di inchiostro bianco sotto tutti i colori eccetto le aree con colori più scuri.

### <SUGGERIMENTI>

- Eseguire la stampa del modello di controllo maschera e selezionare un valore di impostazione appropriato. ➡"4-6-6. Stampa di un modello di controllo evidenziazione/modello di controllo maschera >>P.141"

## Bianco a 2 strati

È possibile evidenziare le impostazioni in un livello da [1] a [13] quando Bianco a 2 strati è abilitato.

Impostare su 0-60 secondi per il tempo dall'inizio della stampa del primo strato di inchiostro bianco all'inizio della stampa del secondo strato di inchiostro bianco.

Impostando un tempo inferiore al tempo necessario per stampare il primo strato, il tempo di attesa aggiuntivo verrà impostato su 0 secondi.

### <SUGGERIMENTI>

- Solo se è stato selezionato [Inchiostro Colore + Bianco] o [Solo Inchiostro Bianco] nelle impostazioni [Selezione inchiostro:], questo menu impostazioni sarà attivato.

## Pausa bianco/colore

Impostare su 0-60 secondi per il tempo dall'inizio della stampa dello strato precedente di inchiostro bianco all'inizio della stampa dello strato di inchiostro colore.

Impostando un tempo inferiore al tempo necessario per stampare il precedente strato di inchiostro bianco, il tempo di attesa aggiuntivo verrà impostato su 0 secondi.

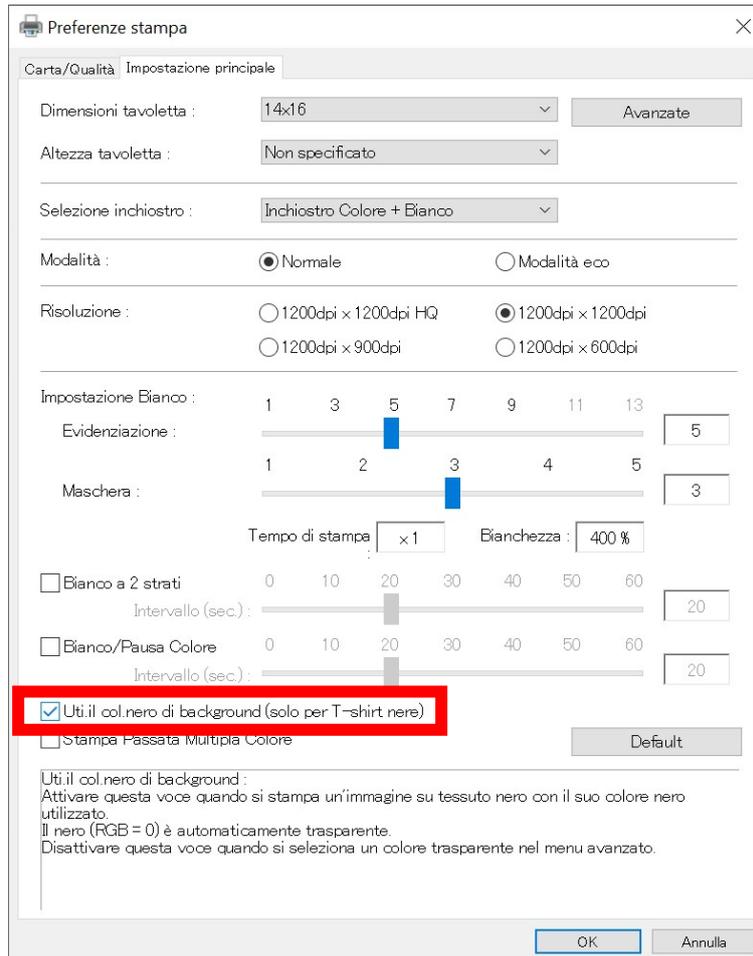
### <SUGGERIMENTI>

- Solo se è stato selezionato [Inchiostro Colore + Bianco] nelle impostazioni [Selezione inchiostro:], questo menu impostazioni sarà attivato.
- Selezionare questa casella di controllo per attivarla durante la stampa di un'immagine molto piccola.
- Piccolissime immagini potrebbero diventare nere durante la stampa. Quando ciò si verifica, stampare prima uno strato bianco e attendere un certo tempo (tempo di attesa) per stampare gli strati colore.

#### 4-4-8. Specificare se utilizzare o meno il colore nero dello sfondo

Se è stato selezionato [Inchiostro Colore + Bianco] in [Selezione inchiostro:], vengono visualizzate le voci di configurazione di [Uti.il col.nero di background (solo per T-shirt nere)].

Nel caso in cui si desideri stampare una T-shirt utilizzando il colore nero di background della T-shirt, selezionare la casella di controllo [Uti.il col.nero di background (solo per T-shirt nere)].



#### 4-4-9. Specificare se eseguire o meno la stampa a passaggio multiplo

Le voci di configurazione per [Stampa Passata Multipla Colore] vengono visualizzate se è stato selezionato [Inchiostro Colore+Bianco], [Solo Inchiostro Colore] o [Solo Inchiostro Nero] in [Seleziona Inchiostro:].

Nei casi in cui piccole strisce orizzontali siano visibili nei risultati di stampa, selezionare la casella di controllo [Stampa Passata Multipla Colore].

##### <SUGGERIMENTI>

- Anche se la casella di controllo [Stampa Passata Multipla Colore] è stata selezionata, la quantità dell'inchiostro da consumare rimarrà invariata.
- È necessario più tempo per completare la stampa quando la casella di controllo [Stampa Passata Multipla Colore] è stata selezionata. Per il tempo di stampa tipico, fare riferimento a [Tempo di stampa:].

The screenshot shows the 'Preferenze stampa' dialog box with the 'Impostazione principale' tab selected. The 'Stampa Passata Multipla Colore' checkbox is checked and highlighted with a red box. Other settings include 'Dimensioni tavoletta' set to 14x16, 'Altezza tavoletta' set to Non specificato, 'Selezione inchiostro' set to Inchiostro Colore + Bianco, 'Modalità' set to Normale, 'Risoluzione' set to 1200dpi x 1200dpi, 'Impostazione Bianco' with sliders for Evidenziazione (set to 5) and Maschera (set to 3), 'Tempo di stampa' set to x2, and 'Bianchezza' set to 400%. There are also checkboxes for 'Bianco a 2 strati', 'Bianco/Pausa Colore', and 'Usa il colore nero di background (solo per T-shirt nere)'. A 'Default' button is visible next to the 'Stampa Passata Multipla Colore' checkbox. At the bottom, there are 'OK' and 'Annulla' buttons.

#### 4-4-10. Configurare l'inchiostro bianco

Se è stato selezionato [Inchiostro Colore + Bianco] o [Solo Inchiostro Bianco] in [Selezione inchiostro:], questo menu impostazioni sarà attivato.

Quando si fa clic su [Avanzate] nella finestra di dialogo [Preferenze stampa], appaiono le voci di configurazione di [Impostazione inchiostro bianco].

In [Impostazioni inchiostro bianco], è possibile effettuare le impostazioni per [Colore trasparente:], [Tolleranza:], [Candore minimo:] e [Riduzione ampiezza:].

Menu Avanzato Brother GTX-6

Impostazione inchiostro bianco

Colore trasparente : green (0,199,0) Cliente...

Tolleranza : 0 10 20 30 40 50 30

Candore minimo :  Normale  Speciale

1 2 1

Riduzione ampiezza : 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 2

Processo colore

Saturazione : 0 10 20 30 40 5

Luminosità : 5

Contrasto : 5

Bilanciamento del colore

-5 -4 -3 -2 -1 0 1 2 3 4 5

Ciano : 0

Magenta : 0

Giallo : 0

Nero : 0

Stampa unidirezionale

Colore Trasparente :  
 Selezionare un colore per renderlo trasparente, RGB=255 bianco è sempre trasparente. Attivando questa funzione su ON consente di selezionare un altro colore nell'immagine e renderlo trasparente, è possibile immettere i valori RGB per colore personalizzato trasparente. Si consiglia di disattivare la funzione [Utilizza il colore nero di background] per produrre colori migliori.

OK Annulla

## Colore trasparente

Con questa opzione, specificare un colore che viene trattato come un colore trasparente senza l'impiego di alcun colore durante il processo di stampa. Se si desidera specificare altri colori escluso RGB=255 come "colore trasparente", eseguire le seguenti procedure per effettuare l'impostazione.

### <SUGGERIMENTI>

- RGB=255 viene considerato come "colore trasparente" (colore non stampabile).
- È opportuno disattivare [Uti.il.col.nero di background (solo per T-shirt nere)] per produrre colori migliori.

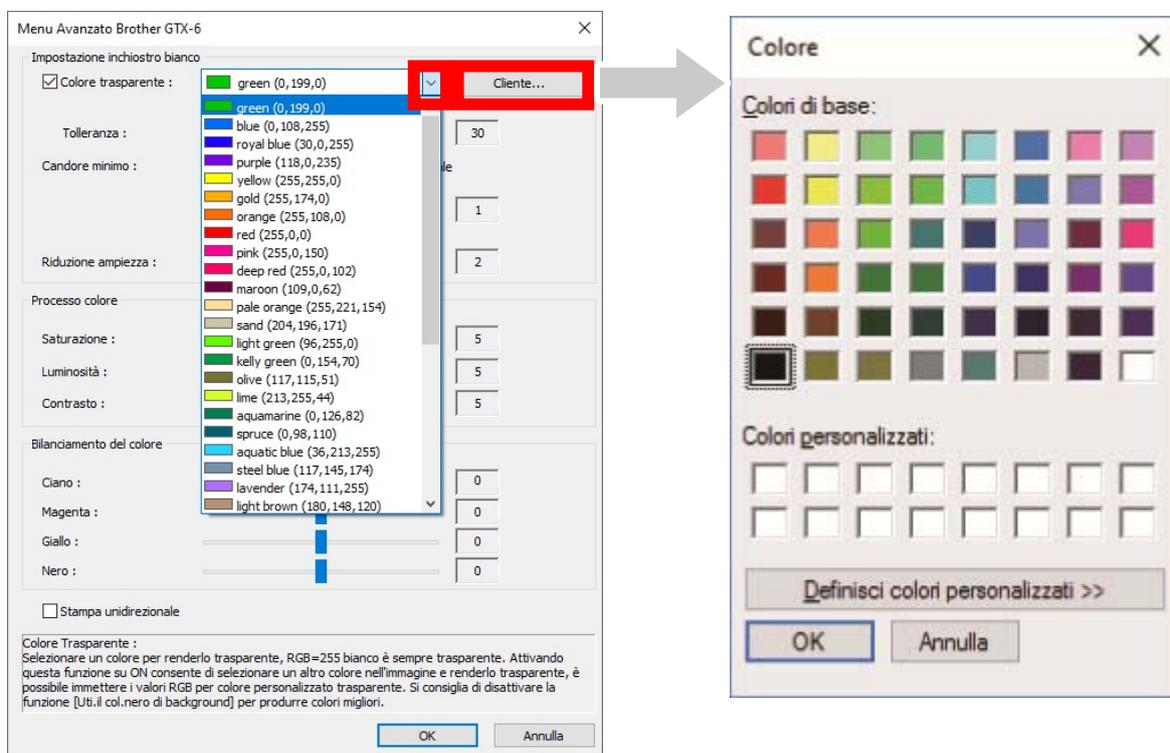
(1) Mettere un segno di spunta nella casella di controllo [Colore trasparente:].

Quindi, il menu a discesa per la selezione colore diventa attivo.

(2) Nel menu a discesa, selezionare un colore che serva come colore di sfondo della T-shirt oppure fare clic su [Cliente...] per specificare un valore RGB.

### <SUGGERIMENTI>

- Questo colore personalizzato che è stato specificato è valido per un solo colore specificato immediatamente prima. Questo colore non può essere salvato nell'elenco.



## Tolleranza

Specificare la gamma di gradazione (valori RGB) per collegare in modo omogeneo la zona tra "Colore non stampato" e "Colore stampato" che deve essere modificata gradualmente nel tono.

### <SUGGERIMENTI>

- Se questo valore viene aumentato, aumenta la gamma di gradazione entro la quale il bianco maschera viene generato da uno stato in cui non esiste un bianco maschera.
- La qualità dell'immagine della gradazione dipende dai dati immagine. Per questo motivo, si consiglia di eseguire una stampa di prova in anticipo.

## Volume di inchiostro bianco minimo

Quando si stampa con [Inchiostro Colore + Bianco], il volume di inchiostro bianco dello sfondo per inchiostro scuro o nero può essere controllato.

Quando si esegue la stampa con [Inchiostro Colore + Bianco], è possibile aumentare l'entità del volume di inchiostro bianco usato come base in una zona scura specificando un valore più grande.

Selezionare [Speciale] consente di selezionare un valore di [3] o superiore.

### <SUGGERIMENTI>

- Più grande è il valore, più è probabile che l'immagine sia sfocata.

## Riduzione ampiezza inchiostro bianco

Questa opzione consente di selezionare la riduzione ampiezza inchiostro bianco in dieci livelli, da [1] a [10]. Quando si aumenta il valore, la riduzione ampiezza aumenta. Diminuendo la gamma di stampa dell'inchiostro bianco, all'inchiostro bianco sarà impedito di estendersi fuori da sotto gli inchiostrati a colori.

### <SUGGERIMENTI>

- Controllare l'immagine originale se si vedono linee e/o punti bianchi intorno all'immagine; ciò potrebbe essere causato da un bitmap "anti-alias".
- Ci sono casi in cui le linee sottili (caratteri o foto) scompaiono se questo livello viene aumentato. Per questo motivo, si consiglia di eseguire una stampa di prova in anticipo.

#### 4-4-11. Configurare la qualità dell'immagine

Quando si fa clic su [Avanzate] nella finestra di dialogo [Preferenze stampa], appaiono le voci di configurazione di [Processo colore].

Nell'opzione [Processo colore], è possibile effettuare le impostazioni per [Saturazione:], [Luminosità:] e [Contrasto:]. Eseguire le regolazioni per aumentare la saturazione, la luminosità e la chiarezza di un'immagine senza utilizzare alcuna funzione del software applicativo.

Voce di configurazione	Descrizione
[Saturazione:]	Più il colore è saturo, maggiore è il valore.
[Luminosità:]	Più il colore è luminoso, maggiore è il valore.
[Contrasto:]	Il contrasto rende l'immagine più chiara per i colori più chiari e più scura per i colori più scuri se il suo valore aumenta.

#### <SUGGERIMENTI>

- Se il valore di [Contrasto:] viene aumentato, ci potrebbero essere dei casi in cui le linee sottili scompaiono.
- Per questo motivo, si consiglia di eseguire una stampa di prova in anticipo quando si specifica un valore più alto.

Menu Avanzato Brother GTX-6

Impostazione inchiostro bianco

Colore trasparente : green (0,199,0) Cliente...

Tolleranza : 0 10 20 30 40 50 30

Candore minimo :  Normale  Speciale

1 2 1

Riduzione ampiezza : 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 2

**Processo colore**

Saturazione : 0 10 20 30 40 5

Luminosità : 5

Contrasto : 5

Bilanciamento del colore

-5 -4 -3 -2 -1 0 1 2 3 4 5

Ciano : 0

Magenta : 0

Giallo : 0

Nero : 0

Stampa unidirezionale

Saturazione :  
Aumenta la luminosità dei colori. Usato per immagini grigie, senza colore, artwork creato in modalità di colore CMYK, dati scannerizzati, etc.

OK Annulla

#### 4-4-12. Configurare il bilanciamento colori

Quando si fa clic su [Avanzate] nella finestra di dialogo [Preferenze stampa], appaiono le voci di configurazione di [Bilanciamento del colore].

In [Bilanciamento del colore], è possibile effettuare le impostazioni per [Ciano:], [Magenta:], [Giallo:] e [Nero:].

È possibile regolare il colore in 11 gradazioni, da -5 a +5.

##### <SUGGERIMENTI>

- Se si seleziona [Solo Inchiostro Nero] per selezione inchiostro, è possibile regolare solo [Nero:].

Voce di configurazione	Descrizione
[Ciano:]	Regolare il volume dell'inchiostro ciano. Se si aumenta il valore, il colore diventa complessivamente bluastro chiaro. Se si diminuisce il valore, il colore diventa complessivamente rossastro.
[Magenta:]	Regolare il volume dell'inchiostro magenta. Se si aumenta il valore, il colore diventa complessivamente viola rossastro. Se si diminuisce il valore, il colore diventa complessivamente verdastro.
[Giallo:]	Regolare il volume dell'inchiostro giallo. Se si aumenta il valore, il colore diventa complessivamente giallastro. Se si diminuisce il valore, il colore diventa complessivamente bluastro.
[Nero:]	Regolare il volume dell'inchiostro nero. Se si aumenta il valore, il colore diventa complessivamente nerastro. Se si diminuisce il valore, il colore diventa complessivamente biancastro.

Menu Avanzato Brother GTX-6

Impostazione inchiostro bianco

Colore trasparente : green (0,199,0) Cliente...

Tolleranza :  0 10 20 30 40 50

Candore minimo :  Normale  Speciale

1 2

Riduzione ampiezza :  0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

Processo colore

Saturazione :  0 10 20 30 40

Luminosità :

Contrasto :

**Bilanciamento del colore**

-5 -4 -3 -2 -1 0 1 2 3 4 5

Ciano :

Magenta :

Giallo :

Nero :

Stampa unidirezionale

Ciano :  
Regola il volume dell'inchiostro ciano. Aumentandone il valore, il colore diventa bluastro chiaro ovunque.  
Diminuendone il valore, il colore diventa rossastro ovunque.

#### 4-4-13. Specificare la direzione di stampa

Quando si fa clic su [Avanzate] nella finestra di dialogo [Preferenze stampa], è possibile effettuare le impostazioni per [Stampa unidirezionale].

##### <SUGGERIMENTI>

- Ciò che è stato specificato sul pannello operativo della stampante è prioritario e questa opzione viene attivata solo quando la direzione di stampa specificata sul lato stampante è impostata su [Automatico].
- Il tempo di stampa sarà raddoppiato.

Menu Avanzato Brother GTX-6

Impostazione inchiostro bianco

Colore trasparente : green (0,199,0) Cliente...

Tolleranza : 0 10 20 30 40 50 30

Candore minimo :  Normale  Speciale

1 2 1

Riduzione ampiezza : 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 2

Processo colore

Saturazione : 0 10 20 30 40 5

Luminosità : 5

Contrasto : 5

Bilanciamento del colore

-5 -4 -3 -2 -1 0 1 2 3 4 5

Ciano : 0

Magenta : 0

Giallo : 0

Nero : 0

Stampa unidirezionale

Stampa unidirezionale :  
Esegue stampe unidirezionali. Il valore della direzione di stampa impostato dal pannello ha la priorità.  
Disponibile solo se [Automatico] è selezionato in direzione di stampa.

OK Annulla

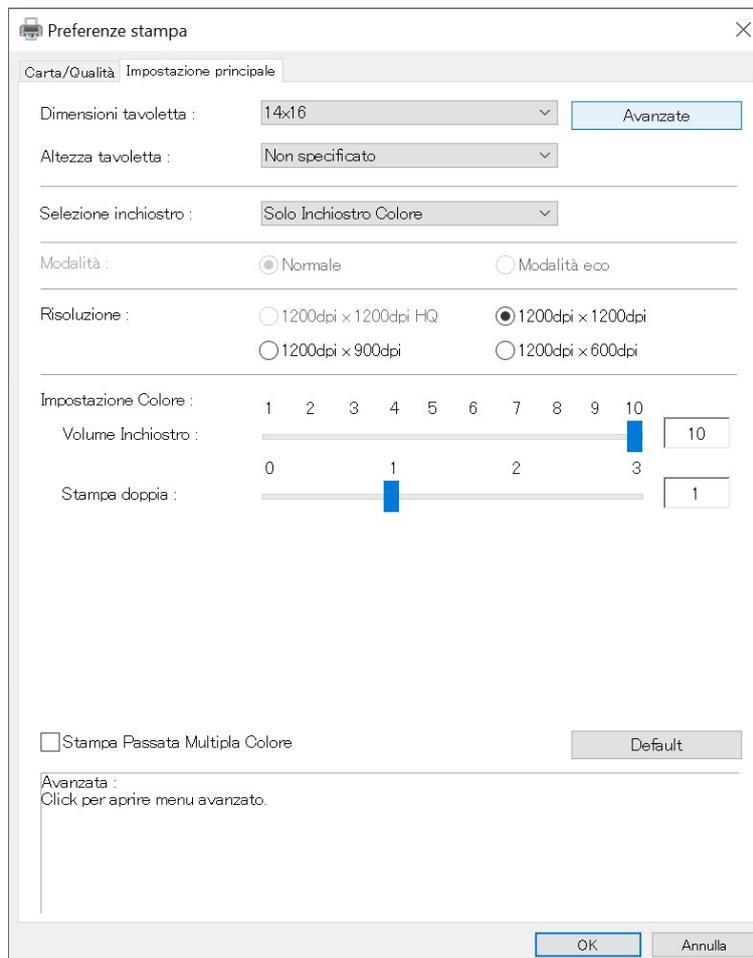
## 4-5. Impostazioni del driver per i dati di stampa che utilizzano solo inchiostro a colori e inchiostro nero

### 4-5-1. Configurazione del driver della stampante

#### <SUGGERIMENTI>

- Il driver della stampante GTX-6 tratta RGB=255 come "colore trasparente" e non espelle l'inchiostro. Per l'immagine che si desidera stampare in colore bianco puro con inchiostro bianco, effettuare tale impostazione come RGB=254.
- Per il metodo di sostituzione colore, fare riferimento a una pagina pertinente (⇐"4-3. Utilizzo di altre applicazioni >>P.90") o al menu della guida di ciascun software applicativo.

- (1) Seguendo le procedure di stampa di ciascuna applicazione software, aprire la finestra di dialogo di configurazione di stampa del driver della stampante.



- (2) Nella finestra di dialogo per l'impostazione del driver della stampante, configurare le impostazioni richieste. Se si fa clic su [Avanzate], possono essere configurati [Impostazione inchiostro bianco], [Processo colore] e [Stampa unidirezionale].

<SUGGERIMENTI>

- A seconda delle impostazioni fatte nell'opzione [Selezione inchiostro:] o simili, le voci configurate che vengono visualizzate sullo schermo variano.
- La guida ribaltamento viene visualizzata nella parte del riquadro nella parte del quadrato in fondo alla finestra di dialogo. Posizionarvi sopra il puntatore del mouse per sfogliare la funzione di guida.
- Per la descrizione dettagliata delle voci di configurazione, fare riferimento a ciascun capitolo menzionato di seguito.

- (3) Dopo il completamento delle impostazioni, fare clic su [OK].

<SUGGERIMENTI>

- È possibile fare riferimento a ciascun valore configurato qui aprendo un file ARX6 da "GTX-6 File Viewer".

## 4-5-2. Selezionare le dimensioni platina

Dal menu a discesa di [Dimensioni tavoletta:], selezionare le dimensioni platina per l'area di stampa.

<SUGGERIMENTI>

- Le dimensioni platina sono equivalenti al formato della carta.

Voce di configurazione	Platina da utilizzare	Dimensioni
[24×24]	Platina 24×24	610 mm x 610 mm
[18×22]	Platina 18×22	457 mm x 559 mm
[16x18]	Platina 16x18	406 mm x 457 mm
[14x16]	Platina 14x16	356 mm x 406 mm
[10x12]	Platina 10x12	254 mm x 305 mm
[7x8]	Platina 7x8	178 mm x 203 mm

Preferenze stampa

Carta/Qualità Impostazione principale

Dimensioni tavoletta : 14x16 Avanzate

Altezza tavoletta :

Selezione inchiostro :

Modalità :  Normale  Modalità eco

Risoluzione :  1200dpi x 1200dpi HQ  1200dpi x 1200dpi  
 1200dpi x 900dpi  1200dpi x 600dpi

Impostazione Colore :

Volume Inchiostro :  10

Stampa doppia :  1

Stampa Passata Multipla Colore Default

Dimensioni tavoletta :  
 Selezionare la dimensione della tavoletta utilizzata per la stampa.  
 24x24 (609,6x609,6mm)  
 18x22 (457,2x558,8mm)  
 16x18 (406,4x457,2mm)  
 14x16 (355,6x406,4mm) \*standard  
 10x12 (254,0x304,8mm)  
 7x8 (177,8x203,2mm)

### 4-5-3. Selezione altezza platina

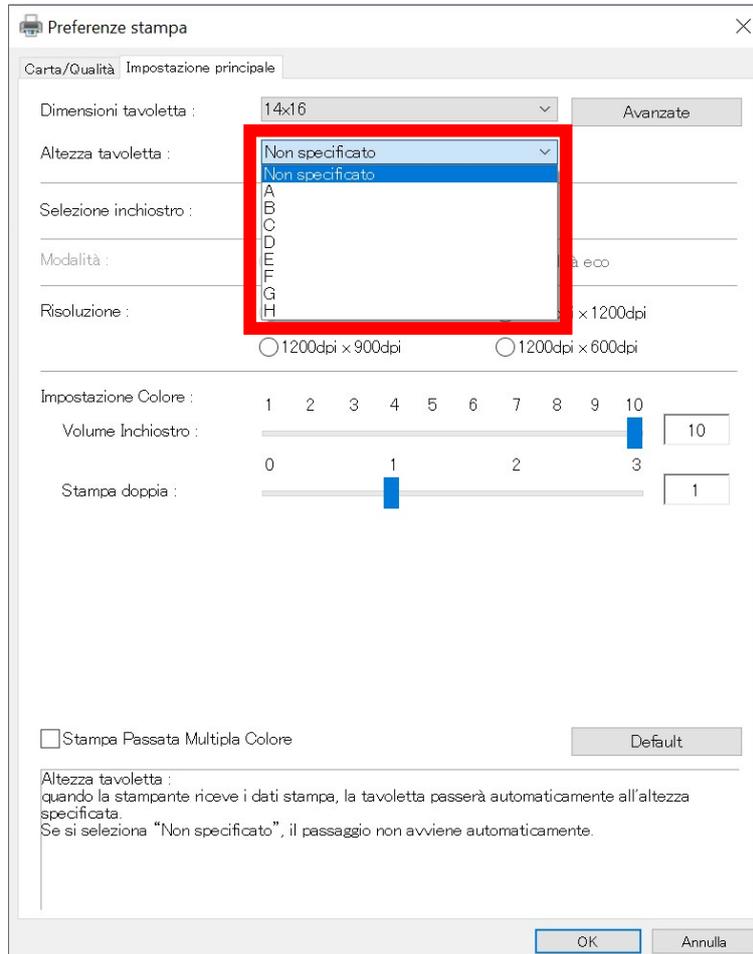
Dal menu a discesa di [Altezza platina:], selezionare l'altezza della platina.

Quando la stampante riceve i dati di stampa, la platina passa automaticamente all'altezza specificata.

- È possibile selezionare l'altezza tra [Nessuna designazione], [A], [B], [C], [D], [E], [F], [G] e [H].

<SUGGERIMENTI>

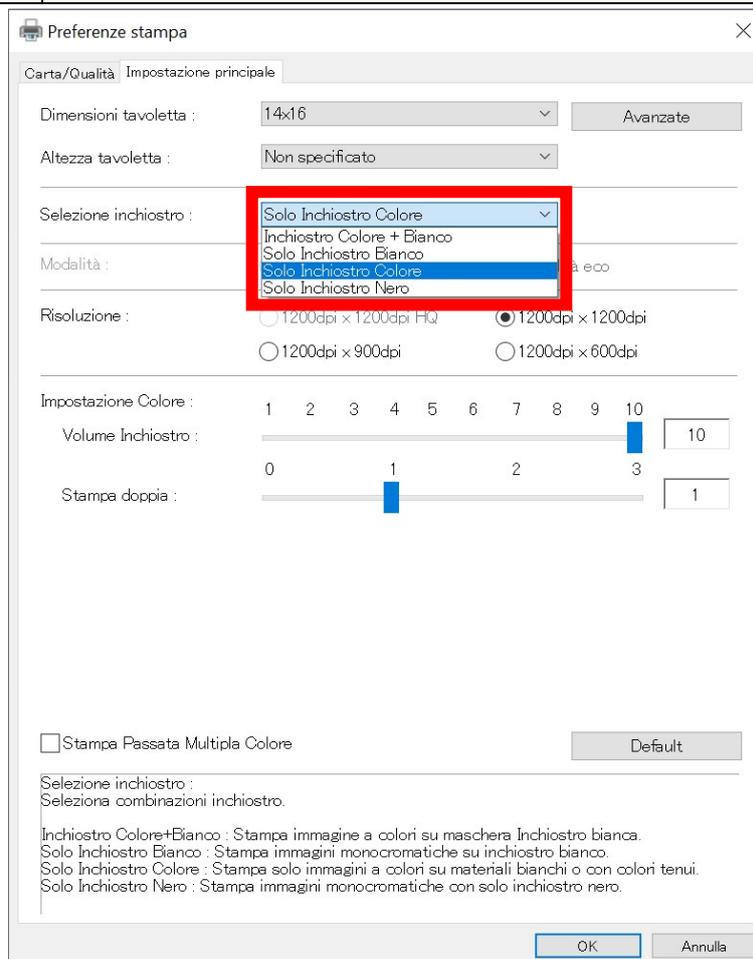
- L'altezza della platina non viene modificata se si seleziona [Nessuna designazione].



#### 4-5-4. Selezionare il tipo di inchiostro

Dall'opzione [Selezione inchiostro:], selezionare una combinazione di inchiostri da utilizzare.

Voce di configurazione	Descrizione
[Inchiostro Colore + Bianco]	Questa opzione consente di stampare un'immagine colore sul livello maschera dell'inchiostro bianco.
[Solo Inchiostro Bianco]	Questa opzione consente di utilizzare l'inchiostro bianco solo per la stampa di immagini monocromatiche.
[Solo Inchiostro Colore]	Questa opzione consente di stampare un'immagine colore su uno sfondo bianco o su uno sfondo di colore più chiaro e tenue.
[Solo Inchiostro Nero]	Questa opzione abilita solo l'inchiostro nero per l'utilizzo nella stampa di un'immagine monocromatica.



#### 4-5-5. Specificare se eseguire o meno la stampa a passaggio multiplo

Le voci di configurazione per [Stampa Passata Multipla Colore] vengono visualizzate se è stato selezionato [Inchiostro Colore+Bianco], [Solo Inchiostro Colore] o [Solo Inchiostro Nero] in [Seleziona Inchiostro:].

Nei casi in cui piccole strisce orizzontali siano visibili nei risultati di stampa, selezionare la casella di controllo [Stampa Passata Multipla Colore].

##### <SUGGERIMENTI>

- Anche se la casella di controllo [Stampa Passata Multipla Colore] è stata selezionata, la quantità dell'inchiostro da consumare rimarrà invariata.
- È necessario più tempo per completare la stampa quando la casella di controllo [Stampa Passata Multipla Colore] è stata selezionata. Per il tempo di stampa tipico, fare riferimento a [Tempo di stampa:].

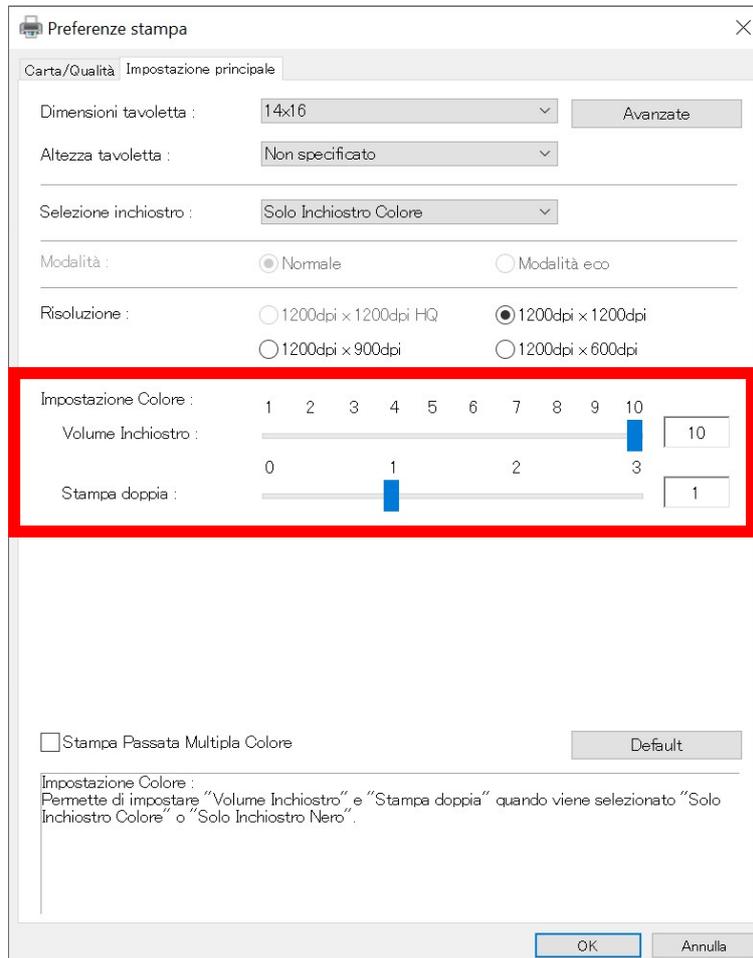
The screenshot shows the 'Preferenze stampa' (Print Preferences) dialog box. The 'Stampa Passata Multipla Colore' checkbox is highlighted with a red box. The dialog is titled 'Preferenze stampa' and has a close button (X) in the top right corner. It is divided into two tabs: 'Carta/Qualità' and 'Impostazione principale'. The 'Impostazione principale' tab is active. The settings are as follows:

- Dimensioni tavoletta: 14x16 (dropdown menu) and 'Avanzate' button.
- Altezza tavoletta: Non specificato (dropdown menu).
- Selezione inchiostro: Solo Inchiostro Colore (dropdown menu).
- Modalità:  Normale,  Modalità eco.
- Risoluzione:  1200dpi x 1200dpi HQ,  1200dpi x 1200dpi,  1200dpi x 900dpi,  1200dpi x 600dpi.
- Impostazione Colore: 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 (slider).
- Volume Inchiostro: 0 1 2 3 10 (slider).
- Stampa doppia: 0 1 2 3 1 (slider).
- Stampa Passata Multipla Colore (checkbox, highlighted with a red box).
- Default button.
- Stampa Passata Multipla Colore: La stampa con passata multipla colore, per dati di stampa a colori, aumenta il numero di inserimenti di platina per produrre tratti di inchiostro più dettagliati. Necessita di più tempo per stampare, ma consente una migliore stampa del colore.
- OK and Annulla buttons at the bottom.

## 4-5-6. Configurare l'inchiostro a colori

Se è stato selezionato [Solo Inchiostro Colore] o [Solo Inchiostro nero] in [Selezione inchiostro:], appaiono le voci di configurazione di [Impostazione Colore:].

È possibile eseguire le impostazioni desiderate dall'opzione [Volume Inchiostro:] o [Stampa doppia:] nella finestra [Impostazioni Inchiostro Colore:].



### Volume inchiostro

Questa opzione consente di selezionare il volume di inchiostro in dieci livelli, da [1] a [10].

Valore di configurazione	Descrizione
[10]	Questo è il valore predefinito. Questo valore corrisponde ai tessuti 100% cotone nonché ai tessuti in filato misto (50% canapa/50% poliestere o 50% cotone/50% poliestere).
Da [9] a [7]	Questi valori corrispondono a una T-shirt più sottile, a un asciugamano spesso e a prodotti di cotone con tessuti in saia.
Da [6] a [4]	Questi valori corrispondono a tessuti sottili e a fibra unica nonché a tessuti in filato misto costituito da cotone, poliestere e poliuretano.
Da [3] a [1]	Questi valori corrispondono ai jersey in poliestere e ai tessuti sintetici che non hanno assorbimento di acqua.

#### <SUGGERIMENTI>

- Quando si stampano indumenti diversi da una T-shirt spessa, controllare prima la sfocatura, quindi regolare un valore nell'opzione [Volume Inchiostro:].

## Stampa doppia

Eseguendo il ciclo di stampa due volte separatamente si farà risaltare di più il colore stampato.

Valore di configurazione	Descrizione
[0]	Nessun processo separato
[1]	Processi separati (tempo di attesa tra il 1° e il 2° ciclo di stampa)
[2]	Processi separati (attendere più tempo rispetto al caso con impostazione [1] tra il 1° e il 2° ciclo di stampa)
[3]	Processi separati (attendere più tempo rispetto al caso con impostazione [2] tra il 1° e il 2° ciclo di stampa)

### <SUGGERIMENTI>

- Per le opzioni da [1] a [3], la platina sarà scambiata due volte.
- Più alto è il punto di impostazione, più lungo sarà il tempo di stampa.

#### 4-5-7. Configurare la qualità dell'immagine

Quando si fa clic su [Avanzate] nella finestra di dialogo [Preferenze stampa], appaiono le voci di configurazione di [Processo colore].

Nell'opzione [Processo colore], è possibile effettuare le impostazioni per [Saturazione:], [Luminosità:] e [Contrasto:]. Eseguire le regolazioni per aumentare la saturazione, la luminosità e la chiarezza di un'immagine senza utilizzare alcuna funzione del software applicativo.

Voce di configurazione	Descrizione
[Saturazione:]	Più il colore è saturo, maggiore è il valore.
[Luminosità:]	Più il colore è luminoso, maggiore è il valore.
[Contrasto:]	Il contrasto rende l'immagine più chiara per i colori più chiari e più scura per i colori più scuri se il suo valore aumenta.

#### <SUGGERIMENTI>

- Se il valore di [Contrasto:] viene aumentato, ci potrebbero essere dei casi in cui le linee sottili scompaiono.
- Per questo motivo, si consiglia di eseguire una stampa di prova in anticipo quando si specifica un valore più alto.

Menu Avanzato Brother GTX-6

Impostazione inchiostro bianco

Colore trasparente : green (0,199,0) Cliente...

Tolleranza : 0 10 20 30 40 50 30

Candore minimo :  Normale  Speciale

1 2 1

Riduzione ampiezza : 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 2

**Processo colore**

Saturazione : 0 10 20 30 40 5

Luminosità : 5

Contrasto : 5

Bilanciamento del colore

-5 -4 -3 -2 -1 0 1 2 3 4 5

Ciano : 0

Magenta : 0

Giallo : 0

Nero : 0

Stampa unidirezionale

Saturazione :  
Aumenta la luminosità dei colori. Usato per immagini grigie, senza colore, artwork creato in modalità di colore CMYK, dati scannerizzati, etc.

OK Annulla

#### 4-5-8. Configurare il bilanciamento colori

Quando si fa clic su [Avanzate] nella finestra di dialogo [Preferenze stampa], appaiono le voci di configurazione di [Bilanciamento del colore].

In [Bilanciamento del colore], è possibile effettuare le impostazioni per [Ciano:], [Magenta:], [Giallo:] e [Nero:].

È possibile regolare il colore in 11 gradazioni, da -5 a +5.

##### <SUGGERIMENTI>

- Se si seleziona [Solo Inchiostro Nero] per selezione inchiostro, è possibile regolare solo [Nero:].

Voce di configurazione	Descrizione
[Ciano:]	Regolare il volume dell'inchiostro ciano. Se si aumenta il valore, il colore diventa complessivamente bluastro chiaro. Se si diminuisce il valore, il colore diventa complessivamente rossastro.
[Magenta:]	Regolare il volume dell'inchiostro magenta. Se si aumenta il valore, il colore diventa complessivamente viola rossastro. Se si diminuisce il valore, il colore diventa complessivamente verdastro.
[Giallo:]	Regolare il volume dell'inchiostro giallo. Se si aumenta il valore, il colore diventa complessivamente giallastro. Se si diminuisce il valore, il colore diventa complessivamente bluastro.
[Nero:]	Regolare il volume dell'inchiostro nero. Se si aumenta il valore, il colore diventa complessivamente nerastro. Se si diminuisce il valore, il colore diventa complessivamente biancastro.

Menu Avanzato Brother GTX-6

Impostazione inchiostro bianco

Colore trasparente : green (0,199,0) Cliente...

Tolleranza :  30

Candore minimo :  Normale  Speciale

1 2

Riduzione ampiezza :  0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

Processo colore

Saturazione :  0 10 20 30 40

Luminosità :

Contrasto :

**Bilanciamento del colore**

-5 -4 -3 -2 -1 0 1 2 3 4 5

Ciano :

Magenta :

Giallo :

Nero :

Stampa unidirezionale

Ciano :  
Regola il volume dell'inchiostro ciano. Aumentandone il valore, il colore diventa bluastro chiaro ovunque.  
Diminuendone il valore, il colore diventa rossastro ovunque.

#### 4-5-9. Specificare la direzione di stampa

Quando si fa clic su [Avanzate] nella finestra di dialogo [Preferenze stampa], è possibile effettuare le impostazioni per [Stampa unidirezionale].

##### <SUGGERIMENTI>

- Ciò che è stato specificato sul pannello operativo della stampante è prioritario e questa opzione viene attivata solo quando la direzione di stampa specificata sul lato stampante è impostata su [Automatico].
- Il tempo di stampa sarà raddoppiato.

Menu Avanzato Brother GTX-6

Impostazione inchiostro bianco

Colore trasparente : green (0,199,0) Cliente...

Tolleranza : 0 10 20 30 40 50 30

Candore minimo :  Normale  Speciale

1 2 1

Riduzione ampiezza : 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 2

Processo colore

Saturazione : 0 10 20 30 40 5

Luminosità : 5

Contrasto : 5

Bilanciamento del colore

Ciano : -5 -4 -3 -2 -1 0 1 2 3 4 5 0

Magenta : 0

Giallo : 0

Nero : 0

Stampa unidirezionale

Stampa unidirezionale :  
Esegue stampe unidirezionali. Il valore della direzione di stampa impostato dal pannello ha la priorità.  
Disponibile solo se [Automatico] è selezionato in direzione di stampa.

OK Annulla

## 4-6. Utilizzo degli Strumenti utili

Strumenti utili e dati di stampa sono forniti per la regolazione dei colori o la ricerca di un'impostazione di stampa appropriata.

Gli "Useful Tools" saranno installati su una sottodirectory in "Brother GTX-6 Tools" del PC.

Per i dettagli di ciascuno strumento, fare riferimento ai capitoli descritti in seguito.

### 4-6-1. Utilizzare la tavolozza dei colori

Diverse tavolozze colori sono disponibili per ciascuna applicazione software come segue:

- Adobe Photoshop/Illustrator: "GT\_Colors\_T.ase"
- CorelDRAW: "GT\_Colors.xml" e "GT\_Tshirts.xml"

Per ulteriori informazioni, fare riferimento a una pagina pertinente (☞"4-3. Utilizzo di altre applicazioni >>P.90") o al menu della guida di ciascun software applicativo.

#### <SUGGERIMENTI>

- Quando si utilizza il driver della stampante per impostazione predefinita, utilizzarne una come campione colore per controllare la riproduzione del colore e creare/modificare i dati immagine. (Poiché CorelDRAW non contiene colori identici nella stessa tavolozza, la tavolozza colori è divisa in due file.)

### 4-6-2. Sostituire RGB=255 con RGB=254 (solo per Photoshop)

Per Photoshop, utilizzare per cambiare RGB=255 a RGB=254.

- (1) Da "Useful Tools", fare clic su "SolidWhite.atn" e seguire le istruzioni sullo schermo per salvare il file sul PC.
- (2) Nella barra dei menu di Photoshop, selezionare [Window] > [Action file].
- (3) Fare clic su ☰ per aprire il sottomenu.
- (4) Da [Load Actions], selezionare "SolidWhite.atn" salvato sul PC.

#### <SUGGERIMENTI>

- Per informazioni sull'utilizzo dei file di azione, fare riferimento alla funzione Guida di Photoshop.
- "SolidWhite.atn" può essere utilizzato solo quando [Color mode] è impostato su [8 bit] di [RGB Color].

### 4-6-3. Controllare il campione di colore

Utilizzare per controllare il campione di colore.

Utilizzare questa tabella colori come un campione colore del tipo comunemente fornito dai produttori di inchiostro per i dati di stampa (file ARX6) creati utilizzando le impostazioni del driver della stampante desiderata.

#### <SUGGERIMENTI>

- Utilizzare questa tabella colori quando si esegue la stampa dopo aver cambiato le impostazioni del driver della stampante.



- Dal menu "Useful Tools", fare clic su un nome file richiesto per scaricare i dati. I file seguenti sono forniti come campioni colore.

- GT\_Blues.pdf
- GT\_Greens.pdf
- GT\_Oranges.pdf
- GT\_Reds.pdf
- GT\_ColorChart.pdf

- Configurare il driver della stampante e creare i dati di stampa.

#### <SUGGERIMENTI>

- Per i dettagli delle procedure di impostazione del driver della stampante.
  - Nel caso di dati di stampa che utilizzano inchiostro bianco ➤"4-4-1. Configurazione del driver della stampante >>P.108"
  - Nel caso di dati di stampa che utilizzano solo inchiostro a colori e inchiostro nero ➤"4-5-1. Configurazione del driver della stampante >>P.126".
- Per informazioni sulla creazione dei dati di stampa, ➤"4-3. Utilizzo di altre applicazioni >>P.90".

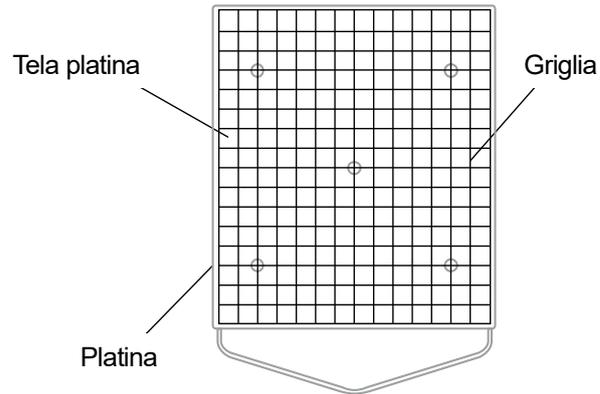
- Inviare i dati di stampa creati alla stampante ed eseguire la stampa. ➤"5. Procedure di stampa di base >>P.145"

#### <SUGGERIMENTI>

- Controllare il risultato della stampa e regolare le impostazioni del driver della stampante.

#### 4-6-4. Stampare un modello di griglia sulla tela platina

È possibile stampare un modello di griglia su una nuova tela platina.



X0163

- (1) Da “Strumenti utili”, aprire un tale file ARX6 (per esempio, Grid14×16.arx6), che ha una dimensione griglia adatta alle dimensioni della platina.
- (2) Inviare i dati di stampa del modello griglia alla stampante.
- (3) Senza mettere in posizione una T-shirt, stampare il modello griglia direttamente sulla tela platina.

##### <SUGGERIMENTI>

- Al termine della stampa, premere leggermente verso il basso la superficie stampata con un panno asciutto o un foglio di carta per asciugare l'inchiostro.

#### 4-6-5. Regolare il volume dell'inchiostro

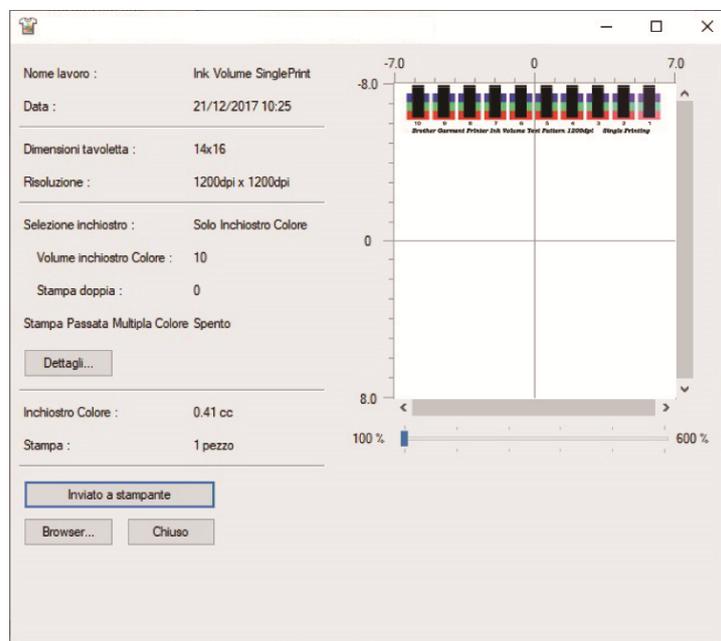
Impostare una regolazione ottimale per [Volume Inchiostro:] del driver della stampante.

Scaricare i dati da "Strumenti utili" ed eseguire la stampa (☞"5. Procedure di stampa di base >>P.145") per controllare in anticipo la sfocatura.

##### <SUGGERIMENTI>

- Il valore di impostazione appropriato del volume di inchiostro dipende dal colore o dal tessuto della T-shirt. Si consiglia di considerare e stabilire un valore appropriato del volume di impostazione dell'inchiostro prima di creare i dati di stampa.
- Sono disponibili quattro tipi di volume d'inchiostro per la stampa di dati. Selezionare il volume di inchiostro per la stampa di dati in modo che corrispondano all'impostazione [Stampa doppia :] per il driver della stampante.

- (1) Selezionare il file desiderato da "Ink Volume SinglePrint.arx6", "Ink Volume DoublePrint1.arx6", "Ink Volume DoublePrint2.arx6" e "Ink Volume DoublePrint3.arx6" da "Useful Tools" per scaricare i dati.
- (2) Inviare i dati alla stampante ed eseguire la stampa.
- (3) Controllare il risultato della stampa e regolare il valore per [Volume Inchiostro:] del driver della stampante.



#### 4-6-6. Stampa di un modello di controllo evidenziazione/modello di controllo maschera

Impostare una regolazione ottimale per [Evidenziazione:] del driver della stampante.

Scaricare i dati da "Useful Tools" e stampare il modello di controllo evidenziazione per il controllo del bianco, del livello di occultazione sfondo e della sfocatura in anticipo.

##### <SUGGERIMENTI>

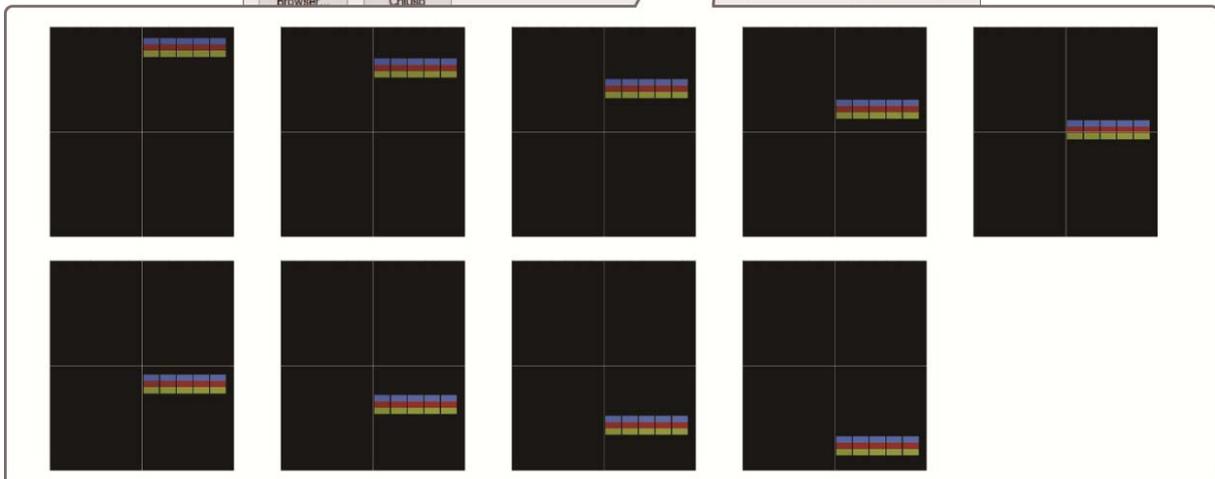
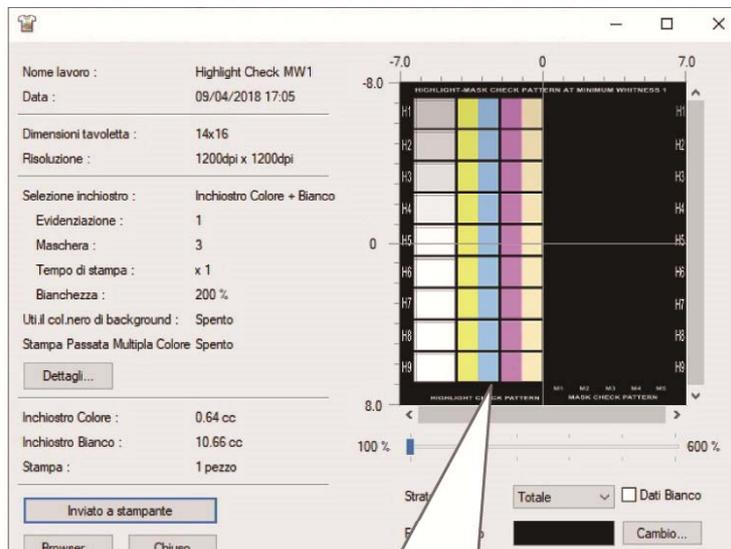
- Stampare sulla T-shirt pretrattata. ☞"5. Procedure di stampa di base >>P.145"
- Il valore di impostazione evidenziazione appropriato dipende dal colore o dal tessuto della T-shirt. Si consiglia di considerare e stabilire un valore di impostazione evidenziazione appropriato prima di creare i dati di stampa.

- (1) Da "Useful Tools", fare clic su "Highlight-Mask Check at MW1.zip" o "Highlight-Mask Check at MW2.zip" per scaricare i dati.

##### <SUGGERIMENTI>

- Il file da selezionare varia a seconda se "Candore minimo:" è impostata su [1] o [2].  
Controllare il numero alla fine del nome file prima di scaricare il file.

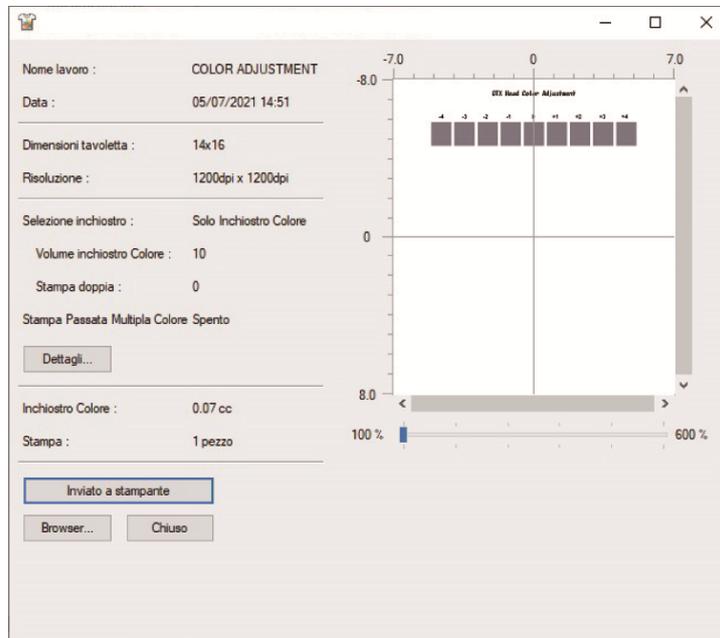
- (2) Decomprimendo il file, i dati di stampa seguenti verranno visualizzati.
  - "HighlightCheckPattern"
  - "MaskCheckPattern" a ciascuna evidenziazione
- (3) Stampare "HighlightCheckPattern" e selezionare l'impostazione ottimale della luminosità.
- (4) Stampare "MaskCheckPattern" per l'impostazione ottimale della luminosità e selezionare l'impostazione ottimale della maschera.
- (5) Controllare il risultato della stampa e regolare i valori per [Evidenziazione:] e [Maschera:] del driver della stampante.



#### 4-6-7. Regolazione del colore per 2 teste colore

Controllare la regolazione del colore delle teste sul lato del colore.

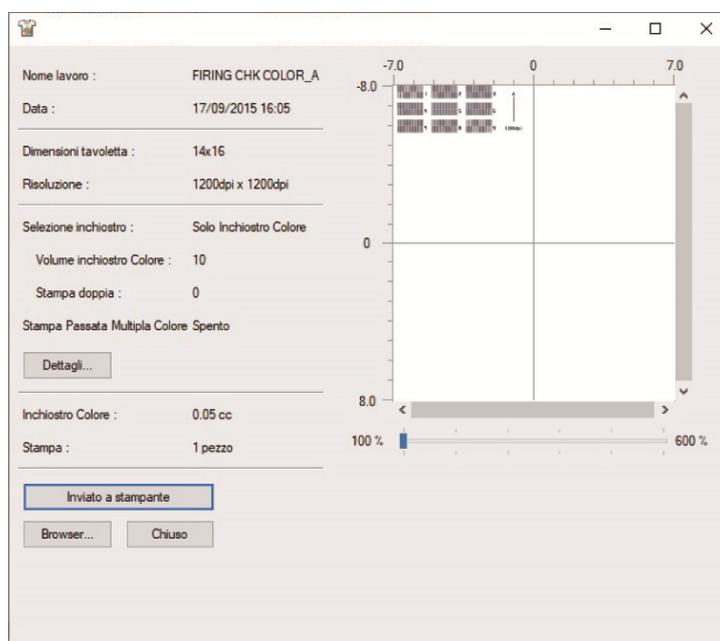
- (1) Da “Strumenti utili”, fare clic su “COLOR ADJUSTMENT.arx6” per scaricare i dati.
- (2) Inviare i dati alla stampante ed eseguire la stampa.
- (3) Controllare il risultato della stampa per assicurarsi che la regolazione del colore sia stata impostata correttamente.



#### 4-6-8. Controllare la fasatura di emissione

Controllare se la fasatura di emissione è corretta o meno.

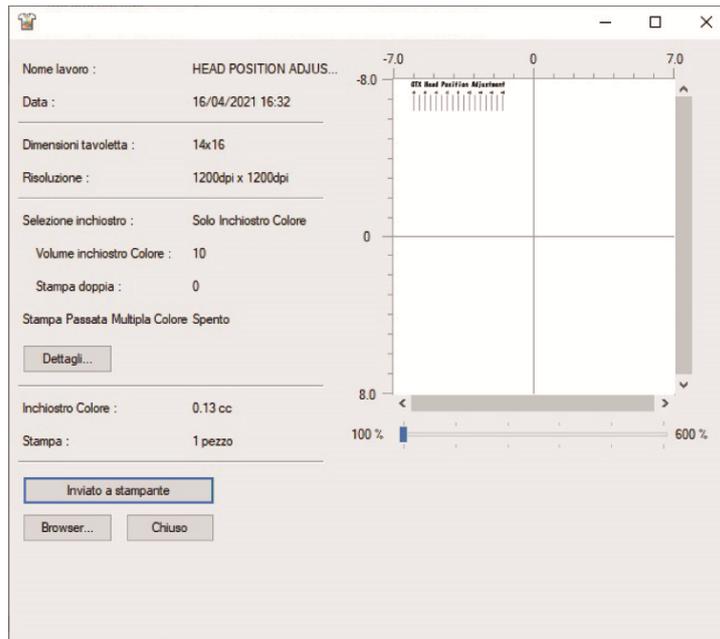
- (1) Da “Strumenti utili”, fare clic su “FIRING CHK COLOR A.arx6” o “FIRING CHK COLOR B.arx6” o “FIRING CHK WHITE A.arx6” o “FIRING CHK WHITE B.arx6” per scaricare i dati.
- (2) Inviare i dati alla stampante ed eseguire la stampa.
- (3) Controllare il risultato della stampa per assicurarsi che i tempi di espulsione siano stati impostati correttamente.



#### 4-6-9. Regolazione della posizione per le 2 teste dello stesso colore

Controllare la posizione della testa di stampa.

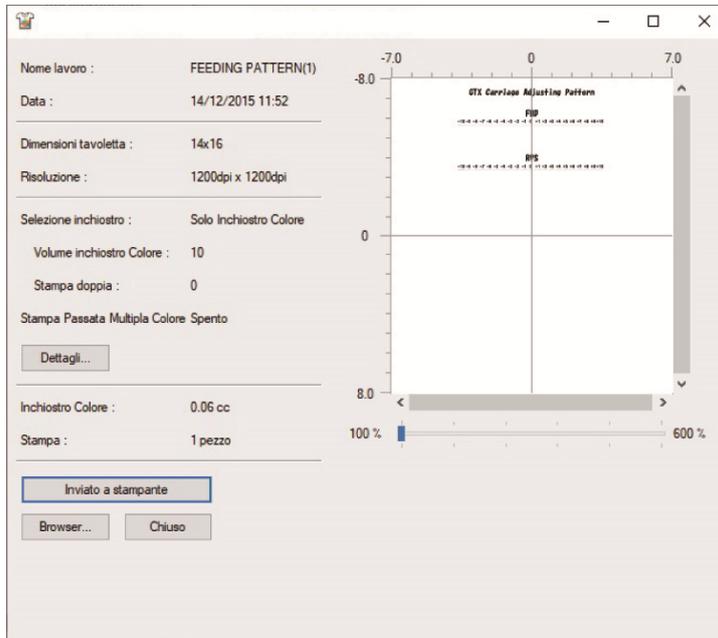
- (1) Da “Strumenti utili” fare clic su “HEAD POSITION ADJUSTMENT\_C.arx6” o “HEAD POSITION ADJUSTMENT\_W.arx6” per scaricare i dati.
- (2) Inviare i dati alla stampante ed eseguire la stampa.
- (3) Controllare il risultato della stampa per assicurarsi che la regolazione della posizione sia stata impostata correttamente.



#### 4-6-10. Regolazione dell'avanzamento della platina

Controllare se la regolazione dell'avanzamento platina è appropriata o meno.

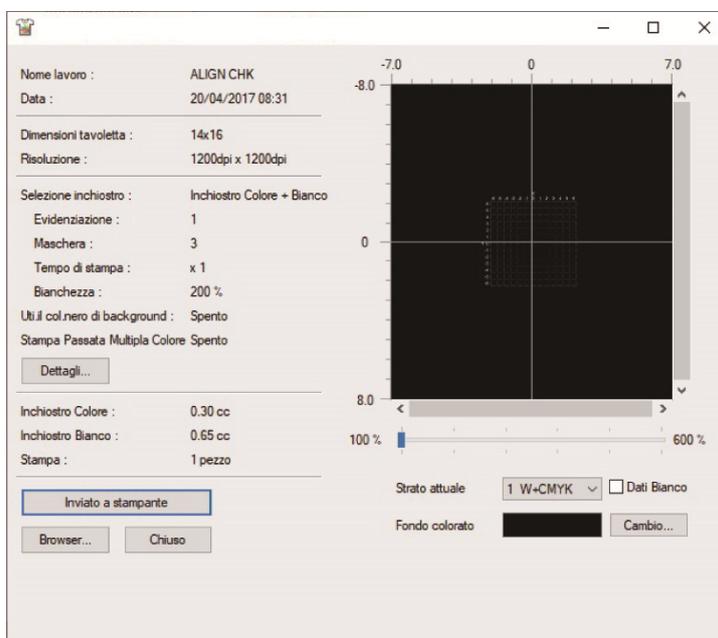
- (1) Da "Useful Tools", fare clic su "FEEDING PATTERN(1).arx6" per scaricare i dati.
- (2) Inviare i dati alla stampante ed eseguire la stampa.
- (3) Controllare il risultato della stampa per assicurarsi che la regolazione di avanzamento della platina sia stata impostata correttamente.



#### 4-6-11. Controllare la posizione di stampa

Controllare l'allineamento della posizione di stampa sul lato bianco con la posizione di stampa sul lato colore.

- (1) Da "Useful Tools", fare clic su "ALIGN CHK.arx6" per scaricare i dati.
- (2) Inviare i dati alla stampante ed eseguire la stampa.
- (3) Controllare il risultato della stampa per accertarsi che la posizione di stampa sul lato bianco sia stata allineata correttamente con la posizione di stampa sul lato colore.



## ! AVVERTENZA



Se un corpo estraneo penetra all'interno della stampante, spegnere immediatamente l'alimentazione, scollegare il cavo di alimentazione e contattare il rivenditore o un tecnico qualificato. Se si continua a utilizzare la stampante mentre c'è un oggetto estraneo all'interno, potrebbero verificarsi incendi o scosse elettriche o problemi di funzionamento.



Non permettere che la stampante entri a contatto con liquidi. Altrimenti si potrebbero verificare incendi o scosse elettriche o problemi di funzionamento.



Se del liquido penetra all'interno della stampante, spegnere immediatamente l'alimentazione, scollegare il cavo di alimentazione e contattare il rivenditore o un tecnico qualificato.



Non utilizzare la stampante quando da essa fuoriesce del fumo o un cattivo odore. Altrimenti si potrebbero verificare incendi o scosse elettriche o problemi di funzionamento. Spegnere immediatamente l'alimentazione, scollegare il cavo di alimentazione e contattare il rivenditore o un tecnico qualificato.



Tenere le dita o una qualsiasi parte del corpo lontani dalla ventola in rotazione. Altrimenti rimarranno intrappolati, con conseguenti lesioni.

Spegnere l'alimentazione quando ci si avvicina alla ventola.

## ! ATTENZIONE



Questa stampante deve essere utilizzata solo da parte di operatori adeguatamente formati sul suo funzionamento sicuro.



Assicurarsi che vi sia spazio sufficiente a sinistra sul lato frontale della stampante e non collocare alcun oggetto. In caso contrario la mano potrebbe rimanere intrappolata tra la platina e un oggetto, il che potrebbe causare lesioni personali.



Non maneggiare la platina durante la stampa. Se la mano viene catturata tra la platina o il vassoio T-shirt e i coperchi, si potrebbero subire lesioni.



Non posizionare le mani all'interno dei coperchi mentre l'alimentazione della stampante è accesa. In caso contrario le mani potrebbero toccare le parti mobili e ciò potrebbe causare lesioni.



Non ingerire liquidi come inchiostro, soluzione detergente, pretrattamento o scarto. Potrebbero provocare diarrea o vomito.

Quando si maneggiano liquidi, come inchiostro, soluzione detergente, pretrattamento e scarto, utilizzare occhiali e guanti protettivi per evitare che gli occhi e la pelle entrino in contatto con i liquidi. Ciò potrebbe causare infiammazione. In caso di contatto con gli occhi, non sfregare e sciacquare immediatamente gli occhi con acqua.

Conservare i liquidi fuori dalla portata dei bambini.



Quando il pretrattamento viene applicato agli capi stampati (come le T-shirt) con uno spray o con un applicatore di pretrattamento, si genera una nebbia dovuta allo spruzzo. Quindi, indossare un paio di guanti di plastica, una maschera e occhiali protettivi progettati per difendere da spruzzi di liquidi e prendersi cura pienamente della ventilazione quando si lavora in questa situazione.

## **ATTENZIONE**



Quando si verifica un problema con il funzionamento della stampante, contattare il rivenditore o un tecnico qualificato.

## **((!)) IMPORTANTE**



Non spostare la platina a mano. Altrimenti la stampante potrebbe essere danneggiata meccanicamente ed elettricamente.



Assicurarsi che vi sia spazio sufficiente a sinistra sul lato frontale della stampante e non collocare alcun oggetto. La platina potrebbe essere colpita e danneggiata.

## 5-1. Flusso di base del processo di stampa

Di seguito sono descritti i flussi di base del lavoro prima dell'avvio e dopo il completamento del processo di stampa.

<p><b>Attività da eseguire prima di avviare l'operazione di stampa</b></p>	<p>Prima di iniziare la stampa, eseguire le attività di controllo e preparazione sulla stampante.                  ☞"5-2. Attività da eseguire prima di avviare l'operazione di stampa &gt;&gt;P.148"</p>
<p><b>Pretrattamento per il supporto di stampa</b></p>	<p>Per fissare l'inchiostro bianco su una T-shirt, applicarvi in anticipo il pretrattamento. Se non si utilizza inchiostro bianco, non è necessario pretrattare il supporto di stampa.                  ☞"5-3. Processo di pretrattamento per il supporto di stampa &gt;&gt;P.149"</p>
<p><b>Regolazione platina</b></p>	<p>Sostituire la platina attualmente in uso con un'altra adatta al supporto di stampa. Dopo aver completato la sostituzione della platina, regolare l'altezza della platina.                  ☞"5-4. Regolazione platina &gt;&gt;P.159"</p>
<p><b>Messa in posizione del supporto di stampa</b></p>	<p>Inserire un supporto di stampa sulla platina.                  ☞"5-5. Messa in posizione del supporto di stampa &gt;&gt;P.162"</p>
<p><b>Invio/caricamento dei dati di stampa</b></p>	<p>Inviare o caricare i dati di stampa sulla stampante.                  ☞"5-6. Invio/caricamento dei dati di stampa &gt;&gt;P.165"</p>
<p><b>Stampa</b></p>	<p>Avviare l'operazione di stampa.                  ☞"5-7. Esecuzione di un lavoro di stampa &gt;&gt;P.174"</p>
<p><b>Rimozione del materiale stampato dalla platina</b></p>	<p>Rimuovere il supporto di stampa dalla platina.                  ☞"5-8. Programmazione di una stampa &gt;&gt;P.177"</p>
<p><b>Fissaggio dell'inchiostro</b></p>	<p>Fissare l'inchiostro sul supporto di stampa.                  ☞"5-9. Rimozione del materiale stampato dalla platina &gt;&gt;P.178"</p>

## **5-2. Attività da eseguire prima di avviare l'operazione di stampa**

### **5-2-1. Conferma del serbatoio di fornitura di acqua**

---

Prima di iniziare il lavoro, controllare che il serbatoio di fornitura di acqua contenga acqua.

### 5-3. Processo di pretrattamento per il supporto di stampa

Per fissare l'inchiostro bianco sulla superficie di tessuto di una T-shirt, applicarvi il pretrattamento in anticipo. Se non si utilizza inchiostro bianco, non è necessario pretrattare il supporto di stampa.

#### Flusso di lavoro del processo di pretrattamento

Passaggio	Voce	Descrizione dettagliata
1	Diluizione del pretrattamento	Mettere il pretrattamento in un contenitore in polipropilene o simili e diluirlo con acqua pura.
2	Applicazione del pretrattamento diluito	Per mezzo di uno spruzzatore, applicare il pretrattamento diluito sul supporto di stampa.
3	Fissaggio del pretrattamento	Fissare il pretrattamento usando la pressa a caldo per applicare calore e pressione sul supporto di stampa.

#### 5-3-1. Forniture per il pretrattamento

##### Elementi da preparare

Facendo riferimento alla tabella di seguito, rendere disponibili gli elementi necessari in anticipo.

○: Che cosa è necessario
△: Elementi utili, se presenti

Elementi da preparare	
Pretrattamento	○
Pretrattamento	○
Strumento per pesare	○
Spray	○
Pressa a caldo	○
Foglio peel-off	△
Schiuma di silicone (con struttura a celle aperte)	△
Rullo adesivo	△

- **Pretrattamento**

È il liquido bianco che è necessario per il processo di pretrattamento per la stampa con inchiostro bianco. Se un supporto di stampa non è rivestito con questo agente, lo sviluppo del colore dell'inchiostro bianco non avviene e la bianchezza diventa insufficiente. Inoltre, nessun colore sarà prodotto dagli inchiostri a colori che vengono applicati sull'inchiostro bianco. Utilizzare uno spruzzatore per applicare il pretrattamento su una T-shirt e utilizzare la pressa a caldo per fissarlo.

<ATTENZIONE>

- Assicurarsi di indossare un paio di guanti di plastica, una maschera e occhiali protettivi durante l'operazione di lavoro.
- Per informazioni sull'uso del pretrattamento, fare riferimento al foglio dati di sicurezza del materiale pubblicato da noi.  
<http://sds.brother.co.jp/sdsapp/index.html>

- **Pretrattamento**

Si riferisce ad acqua distillata, acqua purificata, ecc. che sono usate per diluire il pretrattamento.

- **Spruzzatore (prodotto commerciale)**  
Viene utilizzato per applicare il pretrattamento su una T-shirt. Utilizzare uno spray (preferibilmente di tipo a comando elettrico) che può emettere uno spruzzo fine. Uno spruzzatore permette un rivestimento facile e uniforme, e riduce il rivestimento non uniforme, ma richiede uno spazio speciale per l'utilizzo.  
Oltre a uno spruzzatore, è disponibile un dispositivo di applicazione pretrattamento (prodotto commerciale) che può applicare il pretrattamento su una T-shirt automaticamente. Se necessario, renderlo disponibile per l'uso separatamente.

<ATTENZIONE>

- Prendersi cura pienamente della ventilazione dell'aria quando si lavora in operazioni che generano nebbia, quali l'applicazione spray.
- Assicurarsi di indossare un paio di guanti in plastica, una maschera e occhiali protettivi progettati per difendere da spruzzi di liquidi durante l'operazione di lavoro.
- Per informazioni sull'uso del pretrattamento, fare riferimento al foglio dati di sicurezza del materiale pubblicato da noi.  
<http://sds.brother.co.jp/sdsapp/index.html>

<IMPORTANTE>

- Se si utilizza uno spruzzatore elettrico per il pretrattamento, eseguire il lavoro in un luogo il più distante possibile dalla stampante. In caso contrario, si potrebbe causare il guasto delle teste di stampa.
- **Pressa a caldo**  
Deve assicurare le prestazioni grazie alle quali la gamma di stampa della platina può essere coperta e 180°C (356°F) possono essere mantenuti per 35 secondi o più. Nella fase di fissaggio del pretrattamento, assicurarsi di utilizzare la pressa a caldo, ma non un forno, per pareggiare la superficie.
- **Foglio peel-off**  
Quando si utilizza la pressa a caldo, posizionare questo foglio su una T-shirt in modo che né l'inchiostro né il pretrattamento possano attaccarsi alla superficie di stampa della pressa a caldo. Come foglio peel-off, utilizzare una carta siliconata o un foglio in fluororesina. Vi è una tendenza a portare il risultato di stampa a una finitura quasi opaca se una carta siliconata viene utilizzata nella fase di fissaggio dell'inchiostro. Vi è una tendenza a portare il risultato di stampa a una finitura quasi lucida se un foglio in fluororesina viene utilizzato nella fase di fissaggio dell'inchiostro.
- **Schiuma di silicone (con struttura a celle aperte)**  
È il materasso in schiuma che è fatto di silicone che resiste al calore. Quando si fissano gli inchiostri o il pretrattamento per mezzo della pressa a caldo, utilizzare questa schiuma per ventilare il vapore facilmente.
- **Rullo adesivo**  
Utilizzarlo per rimuovere lanugine da una T-shirt o residui dalla sua superficie.

- T-shirt (supporto di stampa)

Tessuto 100% cotone o tessuto in filato misto di poliestere (50% cotone o più)

<SUGGERIMENTI>

- Anche se si consiglia di utilizzare una T-shirt in 100% cotone, alcuni tessuti non possono necessariamente garantire una buona qualità di stampa, anche se sono realizzati in 100% cotone o in filati misti. In particolare, per una T-shirt realizzata in un nuovo materiale, eseguire una stampa di prova in anticipo.
- Alcuni tessuti potrebbero lasciare aloni evidenti del pretrattamento dopo essere stati fissati. In tal caso, lavarle via con acqua.
- Eseguire una prova di stampa in anticipo. Quindi, potrebbero verificarsi i seguenti fenomeni:
  - I tessuti potrebbero scolorire a causa del pretrattamento e non possono essere ripristinati al colore originale, anche se vengono lavati.
  - Un tessuto in filato in poliestere misto con colore profondo dissolve la tintura, il che potrebbe causare il passaggio dell'inchiostro bianco a un colore leggermente diverso.
  - È probabile che un tessuto possa diventare di colore giallastro dopo aver fissato il pretrattamento.

## 5-3-2. Diluizione del pretrattamento

Assicurarsi di utilizzare il pretrattamento dopo la diluizione con acqua pura.

### <ATTENZIONE>

- Assicurarsi di indossare un paio di guanti di plastica e occhiali protettivi durante l'operazione di lavoro.
- Per informazioni sull'uso del pretrattamento, fare riferimento al foglio dati di sicurezza del materiale pubblicato da noi.

<http://sds.brother.co.jp/sdsapp/index.html>

### Rapporto di diluizione

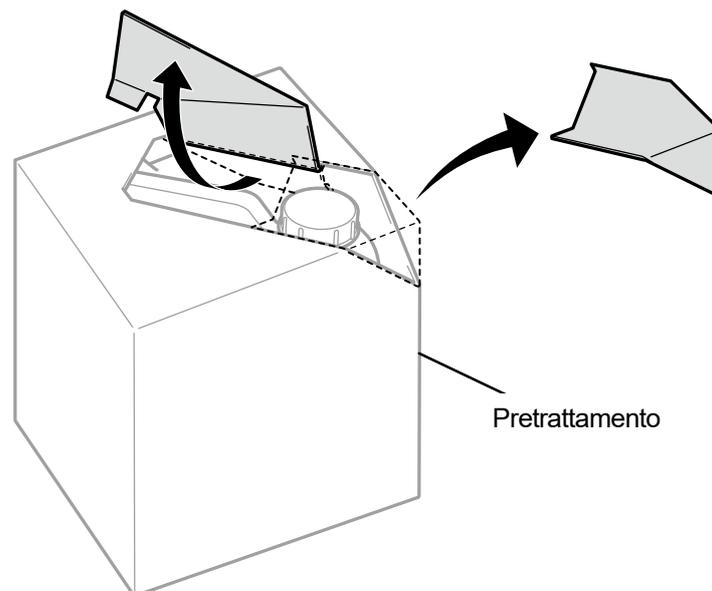
Utilizzare entro la gamma di rapporto di x3 (pretrattamento: acqua pura = 1 : 2) (rapporto volume).

### Metodo di diluizione

#### <SUGGERIMENTI>

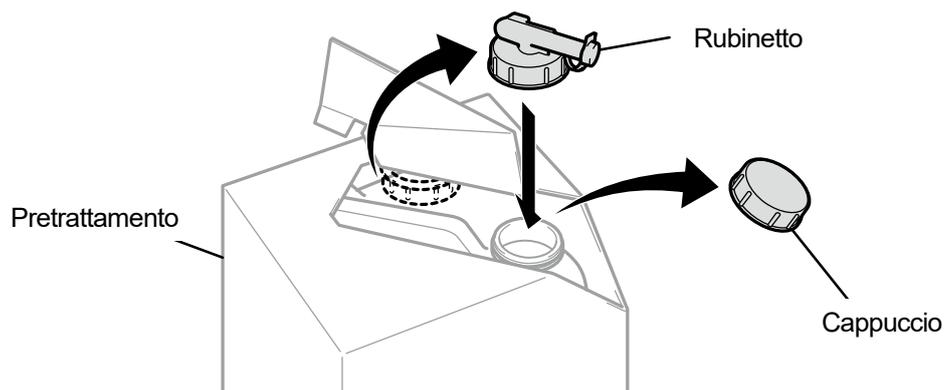
- La figura di seguito si basa sul pretrattamento (20 kg). Quando si utilizza il pretrattamento (5 kg), rimuovere il cappuccio e versare l'agente nel contenitore, quindi diluirlo con acqua pura, facendo riferimento al passaggio (4) e ai passaggi successivi. Il rapporto di diluizione è lo stesso.

- (1) Disimballare il contenitore di pretrattamento dalla scatola di spedizione, tagliando la carta perforata lungo la linea di strappo perforata per aprire la scatola.



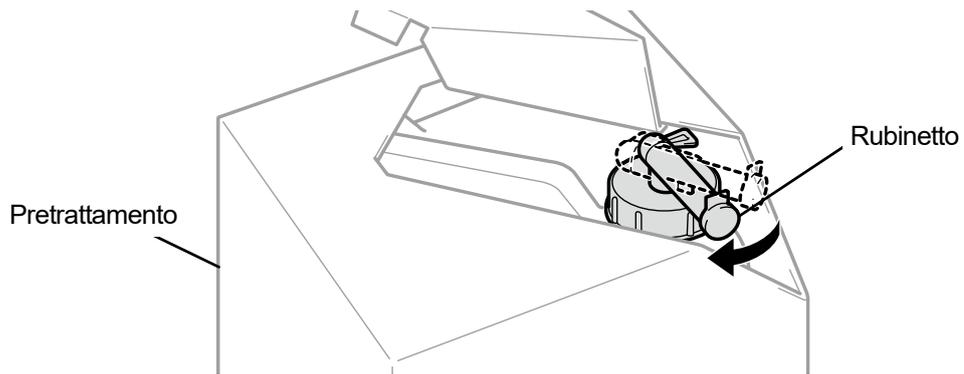
X0079

- (2) Rimuovere il cappuccio e mettere il cappuccio in posizione.



X0080

- (3) Orientare il beccuccio di uscita del rubinetto nella posizione mostrata nella figura di seguito.

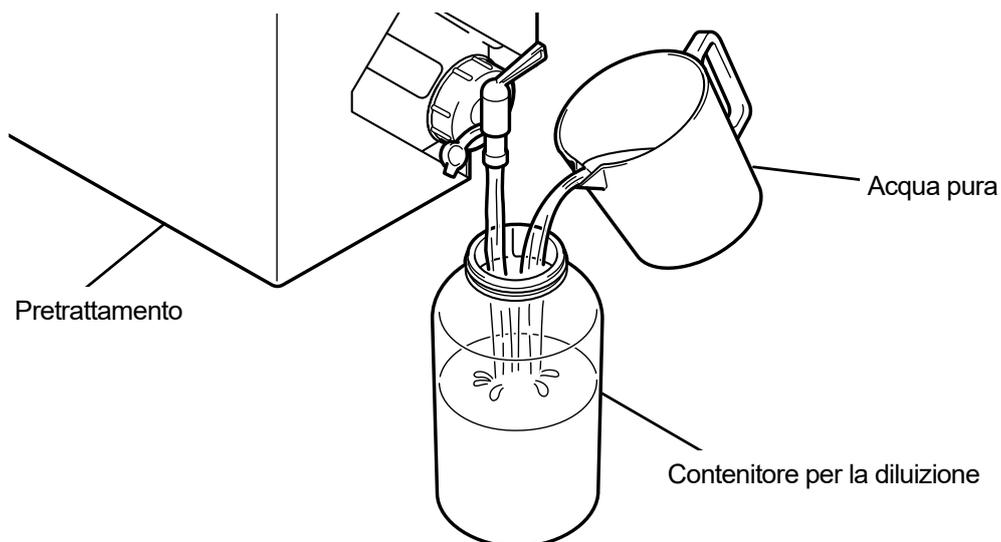


X0081

- (4) Versare il pretrattamento con il cartone nel contenitore per la diluizione e diluire il pretrattamento con acqua pura.

<IMPORTANTE>

- Diluire il pretrattamento tre volte (pretrattamento con acqua pura al rapporto di 1:2 di volume).
- Chiudere il coperchio del contenitore per la diluizione e mescolare bene il contenuto per rendere uniforme la concentrazione.



X0082

- (5) Per la conservazione sicura del pretrattamento, chiudere il rubinetto, posizionare il pretrattamento con la parte del rubinetto rivolta verso l'alto e conservare l'intera scatola in un luogo sicuro.

### 5-3-3. Applicazione del pretrattamento

Per stampare con gli inchiostri le parti pretrattate, applicare il pretrattamento uniformemente su una zona più ampia rispetto alla gamma di stampa.

#### <ATTENZIONE>

- Prendersi cura pienamente della ventilazione dell'aria quando si lavora in operazioni che generano nebbia, quali l'applicazione spray.
- Assicurarsi di indossare un paio di guanti in plastica, una maschera e occhiali protettivi progettati per difendere da spruzzi di liquidi durante l'operazione di lavoro.
- Per informazioni sull'uso del pretrattamento, fare riferimento al foglio dati di sicurezza del materiale pubblicato da noi.  
<http://sds.brother.co.jp/sdsapp/index.html>

#### <IMPORTANTE>

- Alcune T-shirt potrebbero lasciare aloni evidenti del pretrattamento dopo il fissaggio. Lavare via ogni alone del pretrattamento con acqua, se presente.  
Inoltre, alcune T-shirt potrebbero scolorire a causa del pretrattamento e non possono essere ripristinate al colore originale, anche se vengono lavate.  
Quando si esegue la stampa per la prima volta, farlo dopo aver applicato l'agente a un'area di prova non visibile.
- Se si utilizza uno spruzzatore elettrico per il pretrattamento, eseguire il lavoro in un luogo il più distante possibile dalla stampante. In caso contrario, si potrebbe causare il guasto delle teste di stampa.

#### Guida di riferimento per la quantità di rivestimento del pretrattamento

Determinare l'area di rivestimento e la quantità di rivestimento in base alle dimensioni della platina. Quando l'area di rivestimento differisce da quella mostrata nella tabella di seguito, calcolare la quantità di rivestimento in base al rapporto dell'area.

#### <IMPORTANTE>

- A seconda del tipo di tessuto, la qualità di stampa non può essere garantita con la quantità di rivestimento di pretrattamento mostrata di seguito. È quindi necessario condurre sufficienti prove di stampa e regolare la quantità di rivestimento.
- Se la quantità di rivestimento di pretrattamento è troppo piccola, le aloni del pretrattamento potrebbero diventare meno evidenti dopo il fissaggio, mentre la riproduzione colore dell'inchiostro bianco e degli inchiostri colore sull'inchiostro bianco si deteriorerà.
- Invece, se la quantità di rivestimento di pretrattamento è troppo grande, le impronte del pretrattamento potrebbero diventare evidenti, la superficie stampata potrebbe incrinarsi o potrebbe verificarsi scolorimento dopo il lavaggio.

Dimensioni platina	Quantità di rivestimento di pretrattamento
24 x 24	77 g
18 x 22	53 g
16 x 18	39 g
14 x 16	30 g
10 x 12	16 g
7 x 8	8 g
Formato Letter/formato A4	15 g
Formato tascabile (10 cm x 10 cm)	3 g

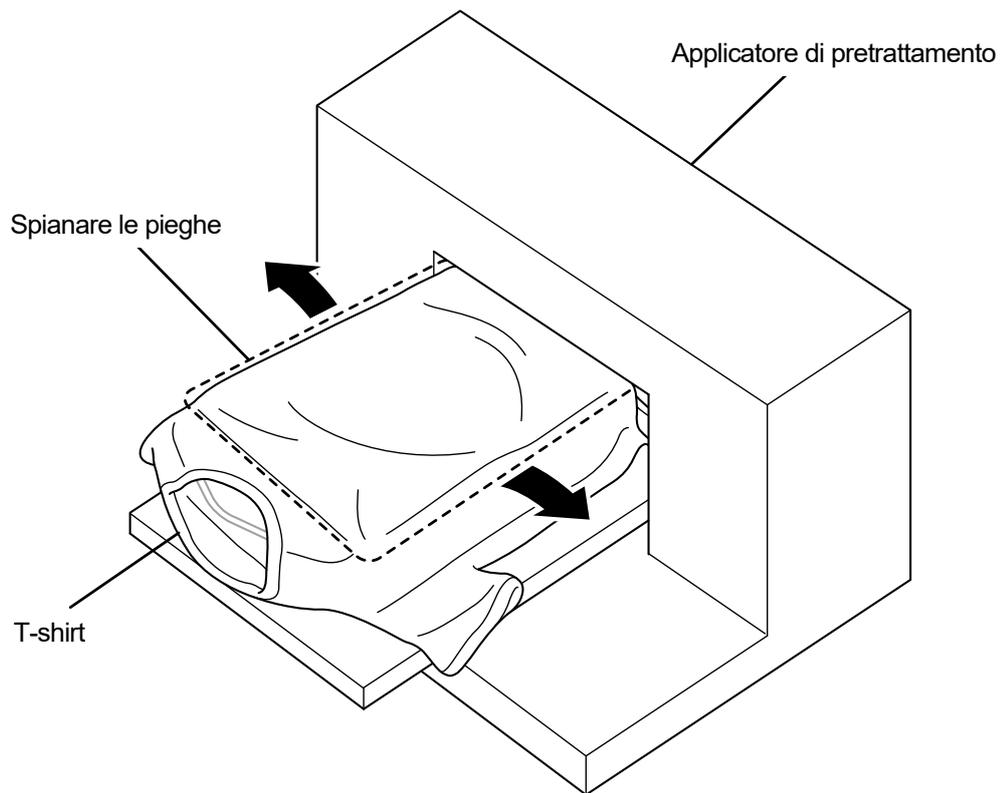
**Per rivestire con un applicatore di pretrattamento (prodotto commerciale: preferibilmente di un tipo azionato elettricamente)**

- (1) Riempire l'applicatore di pretrattamento con il pretrattamento diluito.

<SUGGERIMENTI>

- Utilizzare un applicatore di pretrattamento (preferibilmente di tipo ad azionamento elettrico) che possa emettere uno spruzzo fine.

- (2) Posizionare la T-shirt sull'applicatore di pretrattamento e applicare il pretrattamento in modo uniforme sulla superficie di stampa.



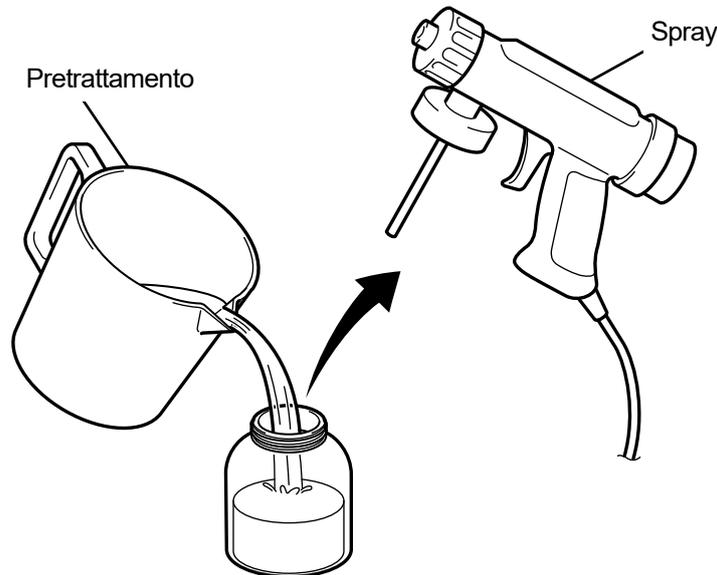
X1039

## Per rivestire con uno spray (prodotto commerciale: preferibilmente di un tipo azionato elettricamente)

- (1) Riempire uno spruzzatore con il pretrattamento diluito.

<SUGGERIMENTI>

- Utilizzare uno spray (preferibilmente di tipo a comando elettrico) che può emettere uno spruzzo fine.



X0083

- (2) Mettere una T-shirt piatta su una superficie piana o appoggiarla contro la parete e applicarvi il pretrattamento in modo uniforme con uno spruzzatore.

<ATTENZIONE>

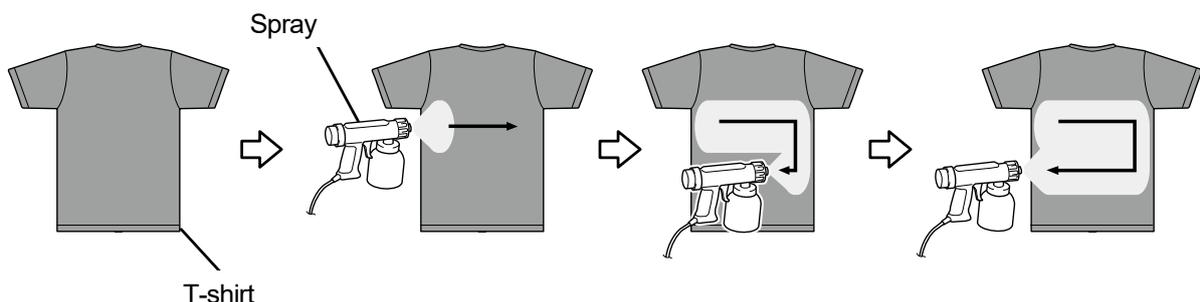
- Prendersi cura pienamente della ventilazione dell'aria quando si lavora in operazioni che generano nebbia, quali l'applicazione spray.
- Assicurarsi di indossare un paio di guanti in plastica, una maschera e occhiali protettivi progettati per difendere da spruzzi di liquidi durante l'operazione di lavoro.
- Per informazioni sull'uso del pretrattamento, fare riferimento al foglio dati di sicurezza del materiale pubblicato da noi. <http://sds.brother.co.jp/sdsapp/index.html>

<IMPORTANTE>

- Se si utilizza uno spruzzatore elettrico per il pretrattamento, eseguire il lavoro in un luogo il più distante possibile dalla stampante. In caso contrario, si potrebbe causare il guasto delle teste di stampa.

<SUGGERIMENTI>

- Si noti che il pretrattamento non sarà assorbito nel lato posteriore (rovescio) di una T-shirt se si mette una piastra intermedia nella T-shirt. Rimuovere la piastra intermedia dalla T-shirt prima della fase di pressatura.
- Quando non si ha ancora familiarità con il rivestimento spray, eseguirlo mentre si misura la quantità di rivestimento per mezzo di uno strumento di pesatura.



X0084

### 5-3-4. Fissaggio del pretrattamento

**<ATTENZIONE>**

- Poiché l'operazione genera nebbia, prendersi cura pienamente della ventilazione dell'aria.
- Assicurarsi di indossare un paio di guanti in plastica, una maschera e occhiali protettivi progettati per difendere da spruzzi di liquidi durante l'operazione di lavoro.
- Per informazioni sull'uso del pretrattamento, fare riferimento al foglio dati di sicurezza del materiale pubblicato da noi.  
<http://sds.brother.co.jp/sdsapp/index.html>

**<SUGGERIMENTI>**

- Dato che il pretrattamento non funziona al meglio se viene essiccato tramite essiccazione in forno o essiccazione ad aria, assicurarsi di utilizzare la pressa a caldo. Dato che il forno non lega la peluria, l'agente potrebbe essere applicato in modo non uniforme su stampa bianca.
- Quando si inserisce una T-shirt sulla pressa a caldo, posizionarla in modo da spianare la superficie della T-shirt, posizionare un foglio peel-off sull'intera area della pressa e applicare pressione.
- Si noti che ogni area in cui il pretrattamento viene fissato potrebbe causare il deterioramento dell'effetto o potrebbe far sì che l'agente sia rivestito in quel punto in modo non uniforme, se tale area si bagna una volta.
- Non toccare l'area trattata con le mani dopo aver fissato il pretrattamento.
- Dopo aver fissato il pretrattamento, non toccare le T-shirt né metterle una sopra l'altra.
- Evitare di lasciare il pretrattamento così com'è in aree molto umide.
- Se l'agente viene lasciato senza controllo per un periodo di tempo prolungato, usare la pressa a caldo per applicare pressione a una T-shirt immediatamente prima della stampa per asciugarla bene.

#### Linee guida in materia di condizioni di fissaggio del pretrattamento

La temperatura/il tempo di fissaggio riportati di seguito servono solo come linee guida, perché le condizioni ottimali variano con la pressa a caldo. Assicurarsi di eseguire il fissaggio dopo aver verificato la temperatura e i risultati di fissaggio in anticipo.

**<SUGGERIMENTI>**

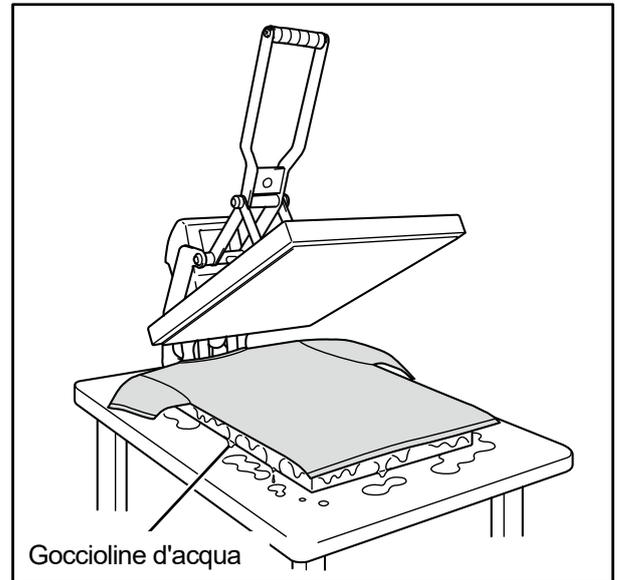
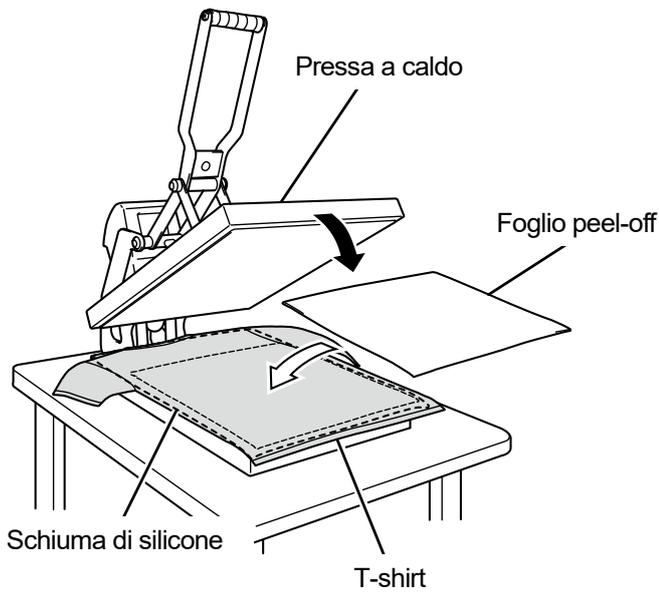
- Prima e durante un processo di fissaggio, controllare la temperatura della pressa a caldo. Se il fissaggio viene effettuato in modo continuo, la temperatura della pressa a caldo diminuisce, con conseguente fissaggio improprio del pretrattamento. In questo caso, la bianchezza potrebbe non essere riprodotta perché l'inchiostro bianco viene assorbito dal tessuto della T-shirt.
- Viene richiesta una pressione tale da essere abbastanza adeguata ad appiattire la superficie. Poiché le condizioni di fissaggio differiscono in base alla pressa a caldo, controllare il risultato di fissaggio dell'inchiostro in anticipo e regolare la pressione.
- Se non è sufficientemente asciutto dopo una pressione di 35 secondi, estendere il tempo mentre si controllano le condizioni di essiccamento del pretrattamento.
- I valori riportati di seguono devono essere considerati solo come linee guida, in quanto le condizioni ottimali per il fissaggio dipendono dalla quantità di rivestimento del pretrattamento.

Temperatura	Tempo
180°C (356°F)	35 secondi

- (1) Mettere innanzitutto la schiuma di silicone, la T-shirt e il foglio peel-off in posizione sotto la pressa a caldo, quindi fissare il pretrattamento in modo corretto.

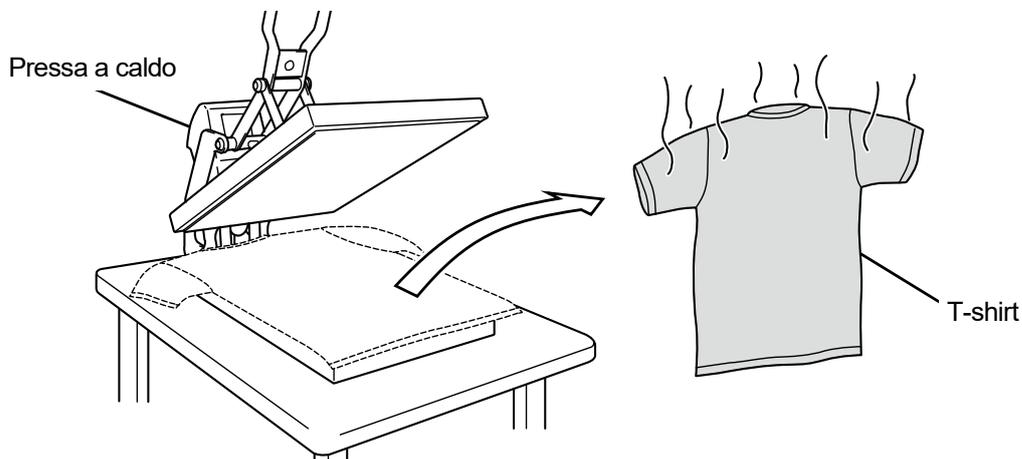
<SUGGERIMENTI>

- Goccioline di acqua sono generate intorno alla pressa a caldo per far evaporare il contenuto di acqua del pretrattamento mediante il calore della pressa a caldo. Mantenere lo spazio di lavoro pulito in modo che la superficie da rivestire con l'agente non si bagni.
- Un foglio peel-off deve essere utilizzato se necessario, a seconda della pressa a caldo che si utilizza.



X0096

- (2) Rimuovere la T-shirt dalla pressa a caldo in modo che il vapore caldo possa uscire.



X0097

## 5-4. Regolazione platina

Sostituire la platina attualmente in uso con un'altra adatta al supporto da stampare.

### <ATTENZIONE>

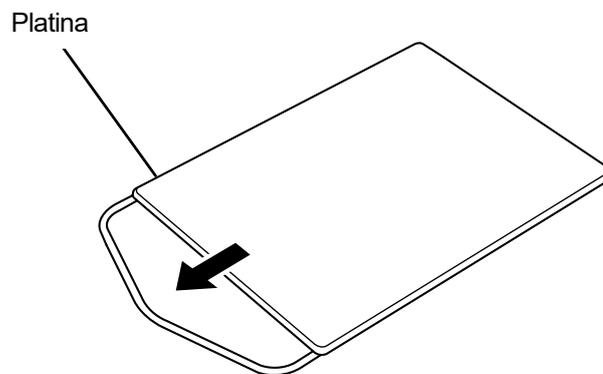
- Tenere la platina con entrambe le mani e fare attenzione a non farla cadere al momento della sostituzione della platina.

### <SUGGERIMENTI>

- Nei casi in cui sia utilizzata una platina con dimensioni opzionali come la platina 10x12, accertarsi che "dimensioni platina" adeguate siano state selezionate nel menu di impostazione del driver della stampante.
  - Per i dati di stampa che utilizzano inchiostro bianco, ☞"4-4-2. Selezionare la dimensione platina >>P.110"
  - Per stampare dati che utilizzano solo inchiostro a colori e inchiostro nero, ☞"4-5-2. Selezionare le dimensioni platina >>P.128"

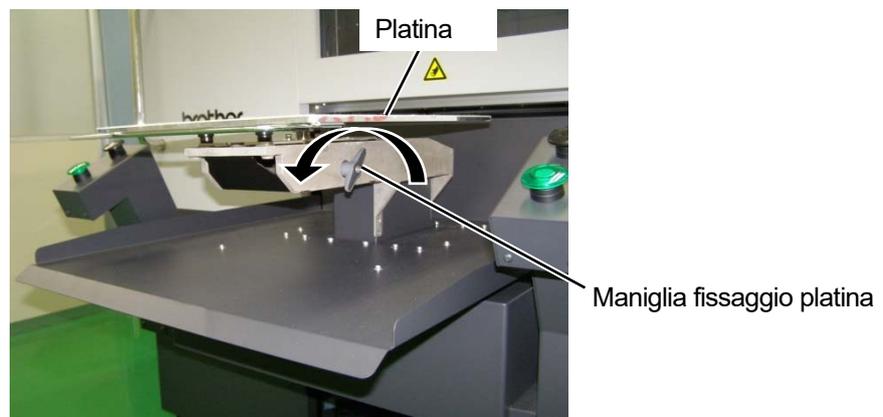
### 5-4-1. Sostituzione della platina attualmente in uso con un'altra

- (1) Sul pannello operativo, premere  e spostare la platina verso la parte anteriore della stampante.



X1038

- (2) Allentare la maniglia di fissaggio platina ruotandola da uno a tre giri.



- (3) Rimuovere la platina spostandola diritta verso l'alto tenendone entrambe le estremità.



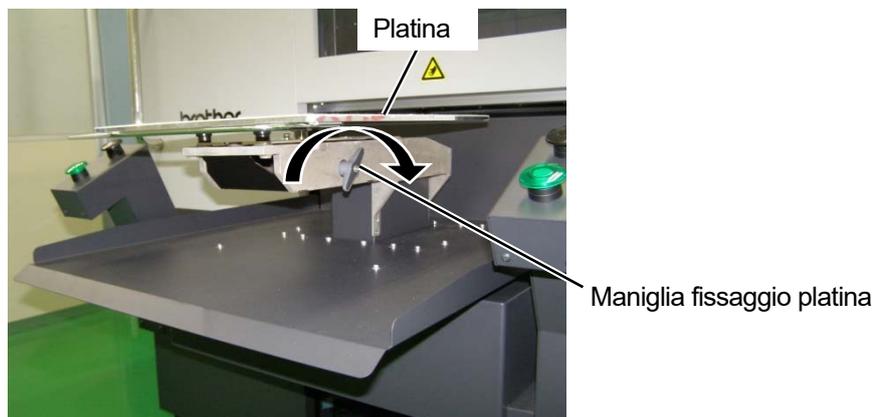
- (4) Posizionare un'altra platina da utilizzare direttamente dall'alto.



- (5) Serrare la maniglia di fissaggio platina.

<SUGGERIMENTI>

- Posizionare la maniglia di fissaggio platina lateralmente in modo che la maniglia di fissaggio platina non entri in contatto quando si posiziona la platina o la T-shirt.  
Se la maniglia di fissaggio platina è in orientamento verticale, tirare lateralmente la maniglia di fissaggio platina e ruotarla in orientamento orizzontale.



## 5-4-2. Regolazione altezza platina

Selezionare una posizione corretta della platina corrispondente al supporto di stampa.

- (1) Selezionare [Regolazione altezza platina] dal menu e selezionare una posizione appropriata da [Posizione A] a [Posizione H].

### <IMPORTANTE>

- Non maneggiare la platina durante la stampa. Potrebbero verificarsi lesioni se la mano viene catturata tra la platina o il vassoio T-shirt e uno sportello o un coperchio.
- Fare attenzione a non mettere le mani nello spazio del coperchio del meccanismo di sollevamento/abbassamento. Farlo potrebbe causare lesioni.  
In caso contrario, l'operatore potrebbe subire lesioni.

### <SUGGERIMENTI>

- Vi sono posizioni personalizzate che possono essere impostate a qualsiasi altezza.  
È possibile impostare l'altezza dal menu selezionando [Impostazione stampante] > [Impostazione platina] > [Impostazione utente per altezza]. ☞"7-10-1. Impostazioni utente per altezza >>P.253"
- È possibile impostare l'altezza della platina con i dati di stampa.  
Se è selezionato [Altezza dati stampa], la platina verrà regolata all'altezza specificata nei dati di stampa caricati.
  - Per i dati di stampa che utilizzano inchiostro bianco, ☞"4-4-3. Selezione altezza platina >>P.111"
  - Per i dati di stampa che utilizzano solo inchiostro a colori e inchiostro nero, ☞"4-5-3. Selezione altezza platina >>P.129"

### Impostazione stampante

Regolazione altezza platina  
Pulizia della testa  
Stampa di test  
Rifornimento inchiostro  
Carico Dati Stampa

### Regolazione altezza platina

Posizione A  
Posizione B  
Posizione C  
Posizione D  
Posizione E

### Regolazione altezza platina

Posizione F  
Posizione G  
Posizione H  
Impostazione utente 1  
Impostazione utente 2

### Regolazione altezza platina

Altezza dati stampa

## 5-5. Messa in posizione del supporto di stampa

Al fine di fornire una stampa con qualità immagine ottimale, quando un supporto di stampa viene messo in posizione è necessario regolare l'altezza della platina in conformità con lo spessore della T-shirt o di un altro supporto di stampa.

### <ATTENZIONE>

- Assicurarsi che vi sia spazio sufficiente a sinistra sul lato frontale della stampante e non collocare alcun oggetto. La platina si sposta in avanti durante il funzionamento e può colpire/danneggiare qualsiasi cosa si trovi nel suo percorso di movimento.
- Non maneggiare la platina durante la stampa. Se la mano viene catturata tra la platina o il vassoio T-shirt e i coperchi, si potrebbero subire lesioni.

### <IMPORTANTE>

- Non spostare la platina a mano. Altrimenti la stampante potrebbe essere danneggiata meccanicamente ed elettricamente.

### <SUGGERIMENTI>

- Regolare l'altezza della platina corrispondente al supporto di stampa prima di utilizzarla. Come indicazione approssimativa, regolare l'altezza in modo che sia abbassata di uno scatto dall'altezza limite rilevata dal sensore per ostruzioni e controllare che la platina non sia rilevata dal sensore.

Nel caso in cui l'altezza della platina venga abbassata eccessivamente, la nebbia di inchiostro si spargerà all'interno della stampante, il che potrebbe causare la comparsa di macchie della superficie di stampa, sfocatura dell'immagine stampata e malfunzionamento del sensore e dell'unità principale.

- Utilizzare la stampa unidirezionale nel caso in cui l'altezza della platina debba essere abbassata per evitare l'orlo (margine) e la cucitura.

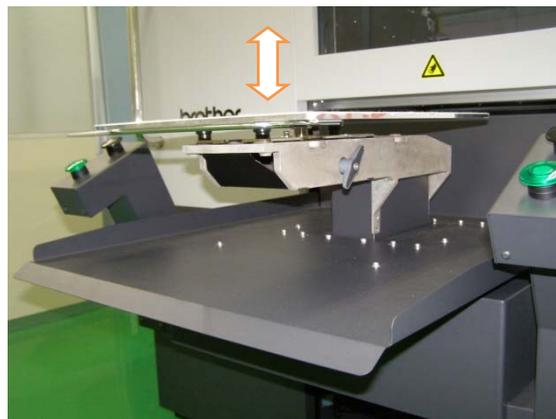
☞"7-1. Impostazione della direzione di stampa >>P.248"

(1) Se la platina non è stata spostata in avanti, premere  sul pannello operativo.

(2) Regolare l'altezza della platina.

### <SUGGERIMENTI>

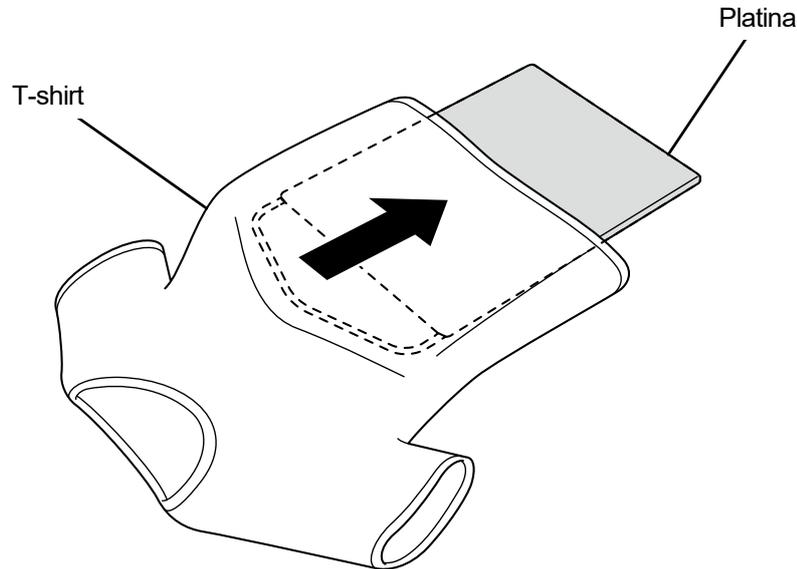
- Impostare l'altezza della platina su [Posizione A] o nella zona adiacente per una T-shirt e su [Posizione C] o nella zona adiacente per materiale spesso, per esempio una felpa.
- Se l'altezza della platina viene abbassata troppo, la qualità di stampa potrebbe deteriorarsi, l'unità principale potrebbe sporcarsi con la nebbia di inchiostro e così via.



(3) Mettere una T-shirt sulla platina, con il lato di stampa rivolto verso l'alto.

<SUGGERIMENTI>

- Per l'allineamento della posizione di T-shirt bianche o di colore tenue, è disponibile una griglia da stampare sulla tela platina da [Tutti i programmi] nel menu Start, selezionando "Brother GTX-6 Tools" > "Useful Tools".  
☞"4-6-4. Stampare un modello di griglia sulla tela platina >>P.139"

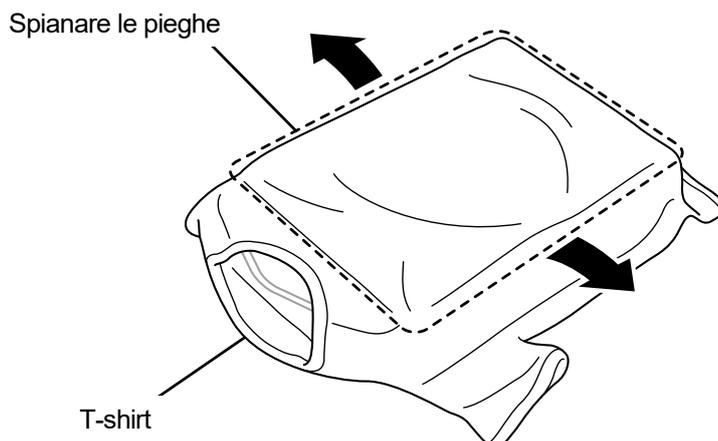


X1040

(4) Lisciare le pieghe della T-shirt e rimuovere lanugine e polvere.

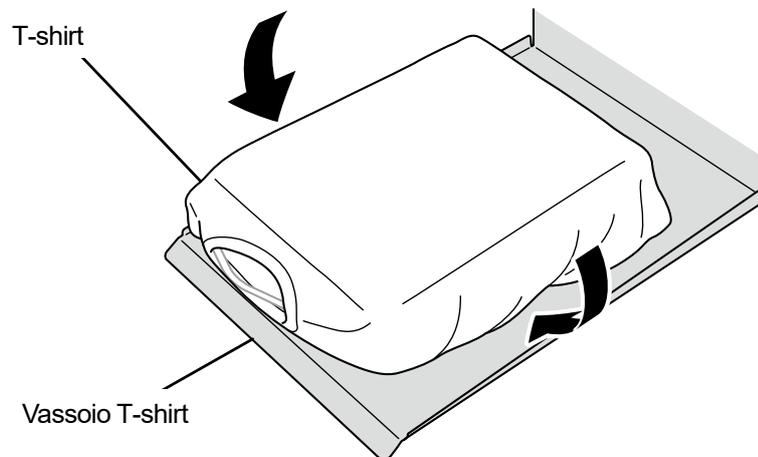
<SUGGERIMENTI>

- Le cuciture sull'orlo (marginie), la parte del collo, il giromanica, le pieghe e le maniche o simili vengono facilmente rilevati dal sensore per ostruzioni.
- In particolare, entrambe le estremità della T-shirt tendono facilmente a sollevarsi durante l'operazione di stampa se non sono state spianate correttamente e rilevate dal sensore per ostruzioni.
- Toccare la superficie fissata con il pretrattamento deve essere evitato durante il lavoro.
- Non tirare la T-shirt con il pretrattamento applicato. Invece, appiattirla in modo che si adatti bene sulla superficie della platina.
- Quando la superficie della T-shirt non rimane appiattita correttamente, il sensore per ostruzioni lo rileva.
- Nel caso in cui una T-shirt sia posizionata sulla platina tirandola all'esterno forzatamente, ci sono casi in cui le aree di espulsione degli inchiostri bianchi e a colori sono disallineate e l'inchiostro bianco si estende al di fuori dell'area di stampa specificata. In particolare, fare attenzione a non tirare una T-shirt sottile verso l'esterno sulla platina.



X1041

- (5) La T-shirt deve essere posizionata sul vassoio T-shirt, cercando di non tirare le parti in eccesso come maniche e orli nella stampante.



X1042

- (6) Sul pannello operativo, premere  e spostare la platina verso la parte posteriore della stampante.

Provare a spostare la platina, quindi controllare la distanza tra la superficie della T-shirt e il sensore per ostruzioni sull'intera area di stampa.

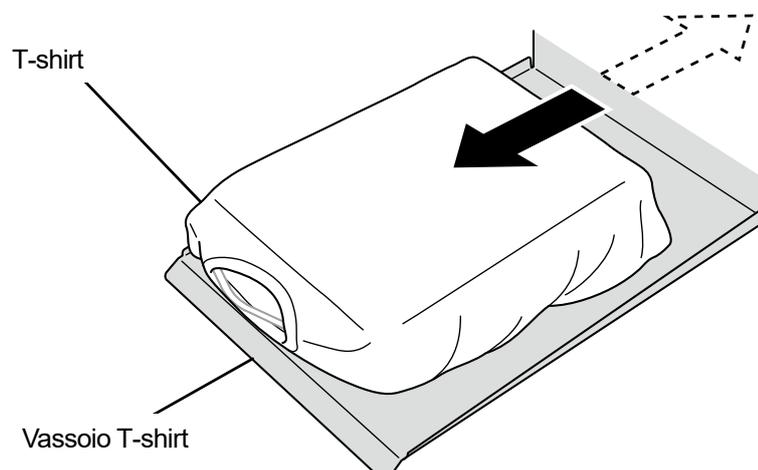
<SUGGERIMENTI>

- Se questa distanza è troppo ampia, regolare l'altezza platina.
- Regolare l'altezza in modo che sia abbassata di uno scatto dall'altezza limite rilevata dal sensore per ostruzioni e controllare che la platina non sia rilevata dal sensore.
- Se l'altezza della platina è eccessiva, il supporto di stampa colpirà la testa di stampa durante il processo di stampa, a sua volta causando macchie di inchiostro o malfunzionamento.

- (7) Sul pannello operativo, premere  e spostare la platina verso la parte anteriore della stampante.

<SUGGERIMENTI>

- Ripetere la regolazione dell'altezza fino a quando la platina non sarà posizionata a un'altezza corretta.
- Dopo aver stabilito l'altezza desiderata, avviare l'operazione di stampa. ➡"5-7. Esecuzione di un lavoro di stampa >>P.174"



X1043

## 5-6. Invio/caricamento dei dati di stampa

I dati di stampa possono essere caricati nella stampante nei seguenti modi:

- Ricevere i dati di stampa dal PC collegato con il cavo USB 3.0 o LAN.
- Caricare i dati di stampa dalla memoria flash USB.

Per i dettagli, fare riferimento ai capitoli descritti in seguito.

### 5-6-1. Invio di dati di stampa da anteprima file ARX6

(1) Aprire un file ARX6.

<SUGGERIMENTI>

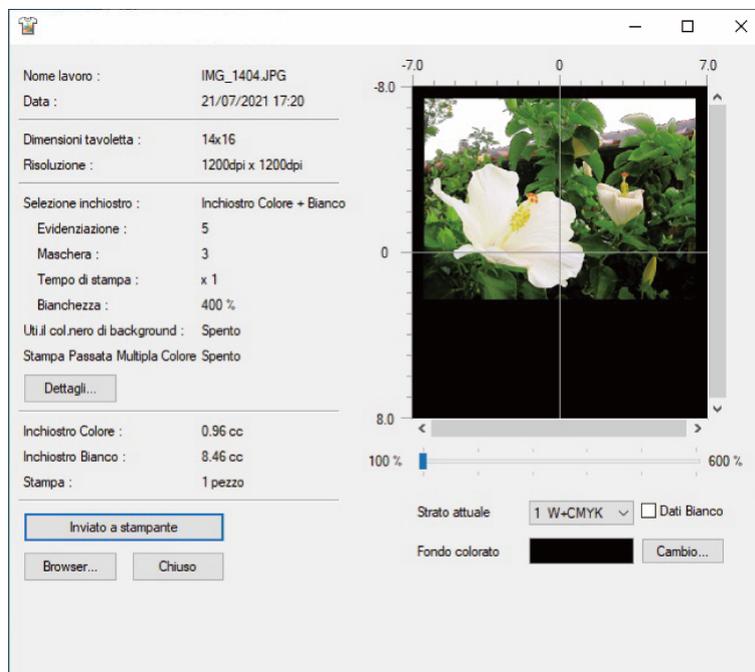
- Fare doppio clic sul file ARX6 oppure selezionare [Tutti i programmi] > "Brother GTX-6 Tools" > "GTX-6 File Viewer" per selezionare e aprire il file ARX6. È anche possibile caricare file ARXP e ARX4.

(2) Vengono visualizzate le condizioni di stampa e la finestra di anteprima del file.

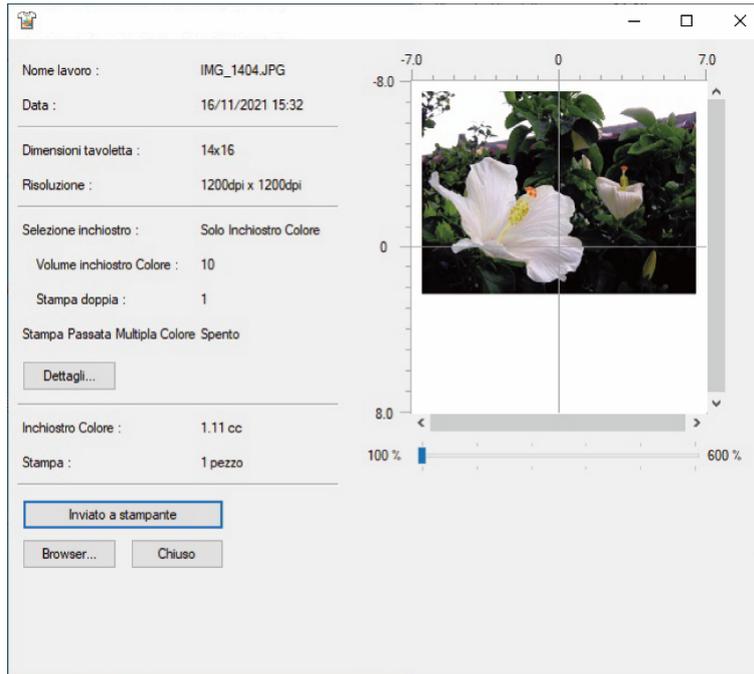
<SUGGERIMENTI>

- Se è stato selezionato [Inchiostro Colore + Bianco] o [Solo Inchiostro Bianco] nell'operazione di selezione inchiostro, la finestra di anteprima viene visualizzata su uno sfondo "Nero" o su uno sfondo "Colore trasparente" che è stato specificato nelle impostazioni avanzate.
- Se è stato selezionato [Solo Inchiostro Colore] nell'operazione di selezione inchiostro, la finestra di anteprima viene visualizzata su uno sfondo "Bianco".
- Quando si preme il pulsante Dettagli, vengono visualizzate le voci che sono state specificate nella finestra impostazioni avanzate del driver di stampa.

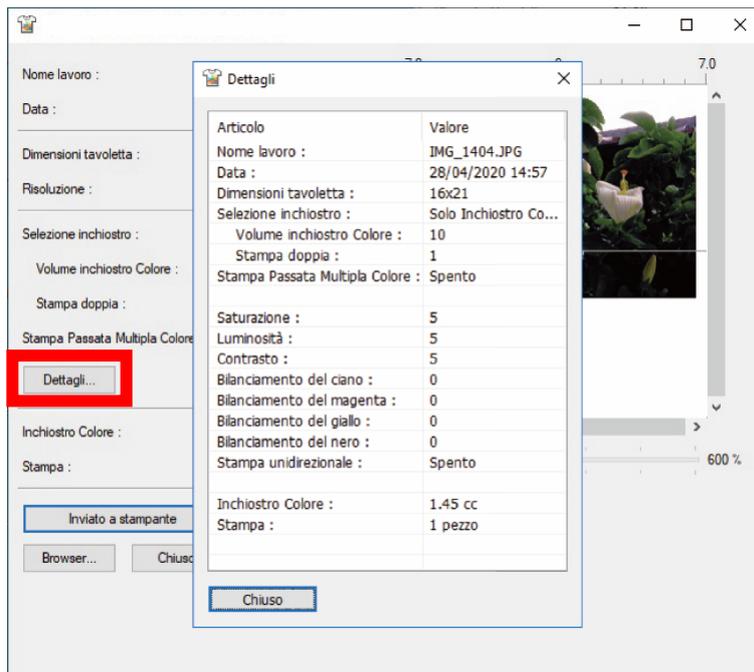
- Quando è selezionato [Inchiostro Colore + Bianco] o [Solo Inchiostro Bianco]



- Quando è selezionato [Solo Inchiostro Colore]



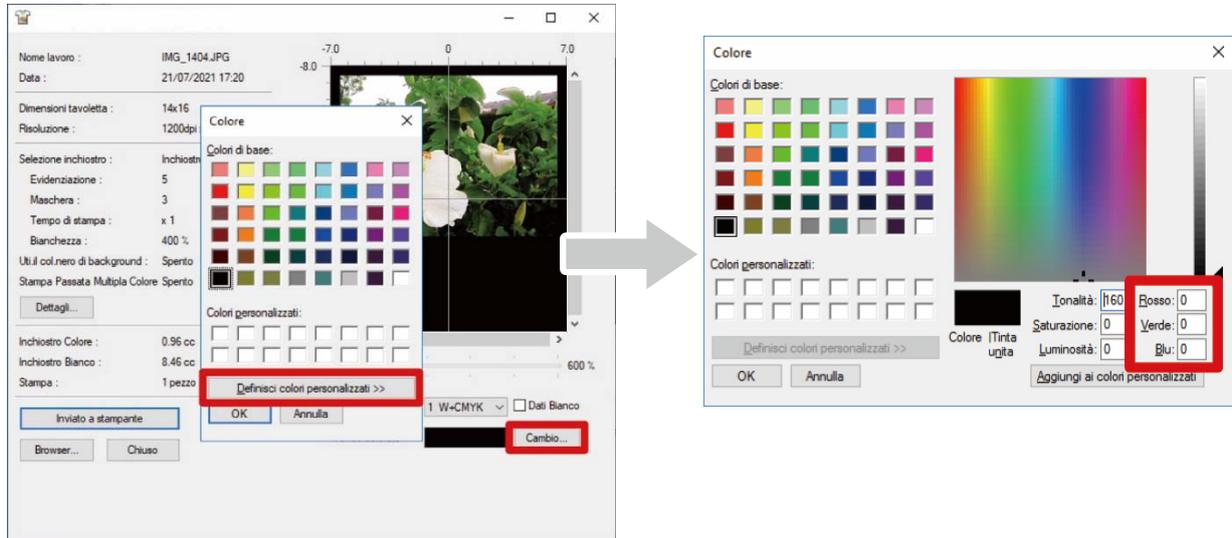
- [Dettagli]



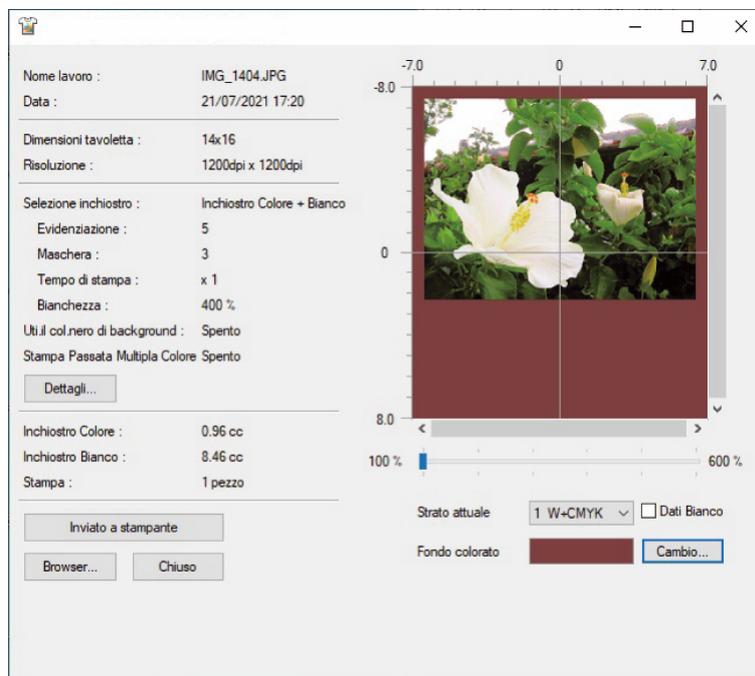
- (3) Se è stato selezionato [Inchiostro Colore + Bianco] o [Solo Inchiostro Bianco] nell'operazione di selezione inchiostro, è possibile cambiare il colore dello sfondo della finestra di anteprima e visualizzare in anteprima l'immagine di stampa. Selezionare [Cambio...] > [Definisci colori personalizzati] e inserire il valore RGB.

<SUGGERIMENTI>

- Quando la casella di controllo [Dati Bianco] è selezionata, viene visualizzata solo la finestra di anteprima per l'inchiostro bianco.



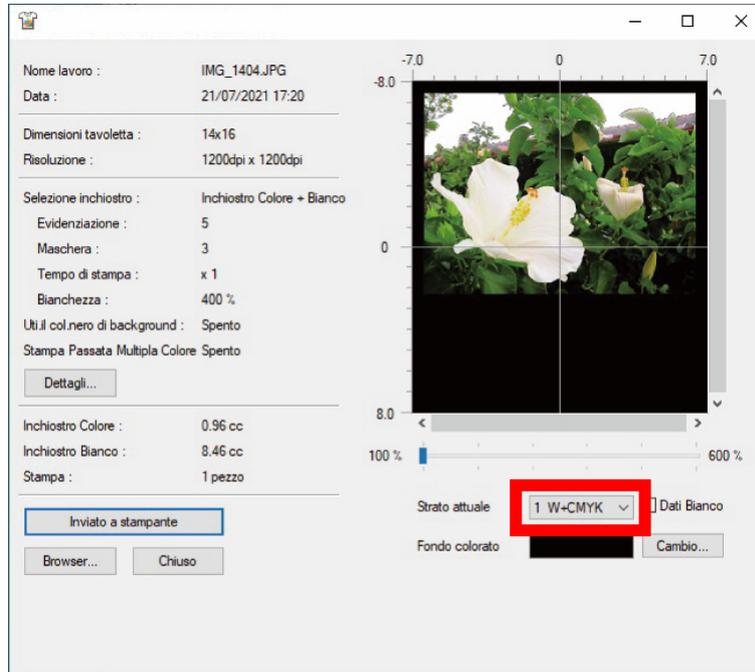
“Esempio: finestra di anteprima per la stampa di un'immagine su una T-shirt marrone (R=128, G=64, B=64)”



- (4) Per i dati di stampa che richiedono cicli multipli di spostamento corrispondente della platina, i dati di stampa di ciascun livello possono essere verificati separatamente selezionando il livello desiderato da visualizzare. Da [Strato attuale], selezionare un livello che si desidera mettere in vista.

<SUGGERIMENTI>

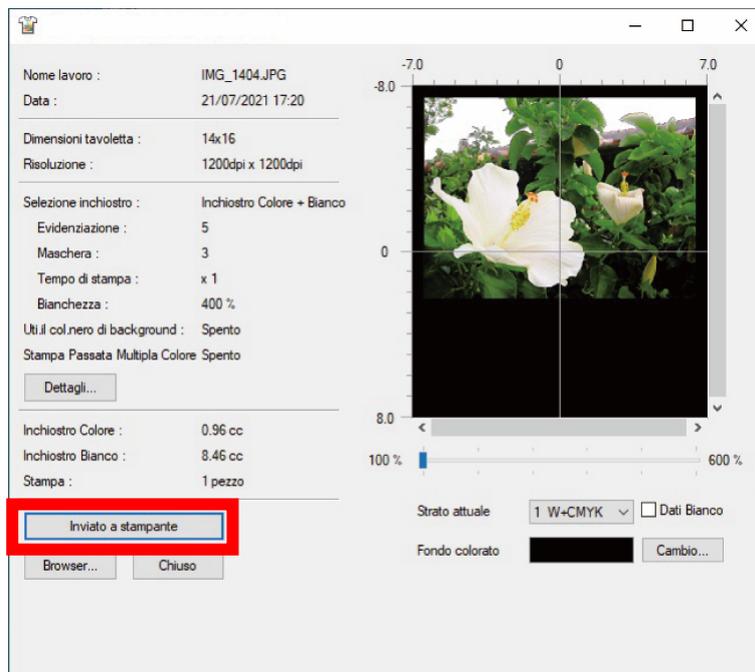
- Nel livello che viene visualizzato come [Totale], viene visualizzata la finestra di anteprima del risultato di stampa finale.
- Quando la casella di controllo [Dati Bianco] è selezionata, viene visualizzata solo la finestra di anteprima per l'inchiostro bianco.



- (5) Controllare le condizioni di stampa e la finestra di anteprima e fare clic su [Inviato a stampante]. Quindi, il file ARX6 viene inviato alla stampante.

<SUGGERIMENTI>

- Assicurarsi che sia effettuata la connessione di un cavo USB 3.0 o di un cavo LAN tra il PC e la stampante.
- Nel caso in cui due o più driver della stampante GTX-6 siano stati installati sul PC, selezionarne uno come destinazione della trasmissione dei dati e fare clic su [OK].



## 5-6-2. Invio dei dati di stampa da applicazioni

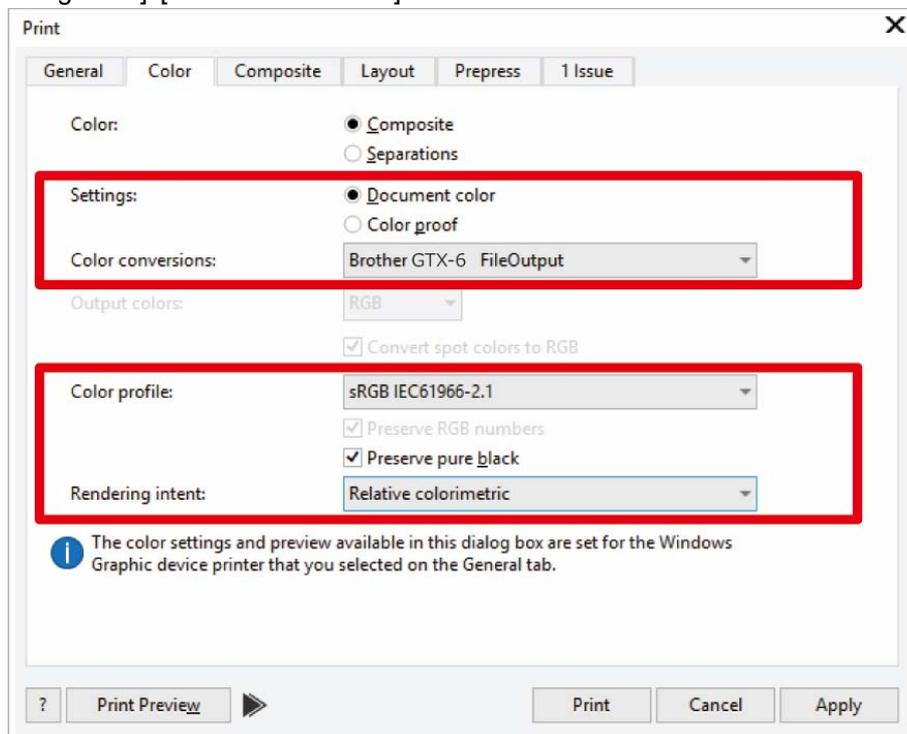
### CoreIDRAW

- (1) Nella barra dei menu, selezionare [File] > [Print].
- (2) Aprire la scheda [General], quindi selezionare "Brother GTX-6" da [Printer].

#### <SUGGERIMENTI>

- Se [Printer] specificato è impostato su "Brother GTX-6", i dati di stampa verranno inviati alla stampante.
- Se [Printer] specificato è impostato su "Brother GTX-6 FileOutput", i dati verranno salvati come file ARX6.

- (3) Aprire la scheda [Color], quindi eseguire le seguenti impostazioni:
  - Mettere un segno di spunta nella casella di controllo [Document color].
  - [Color conversions]: "Brother GTX-6" o "Brother GTX-6 FileOutput"
  - [Color profile]: [sRGB IEC61966-2.1]
  - [Rendering intent]: [Relative colorimetric]



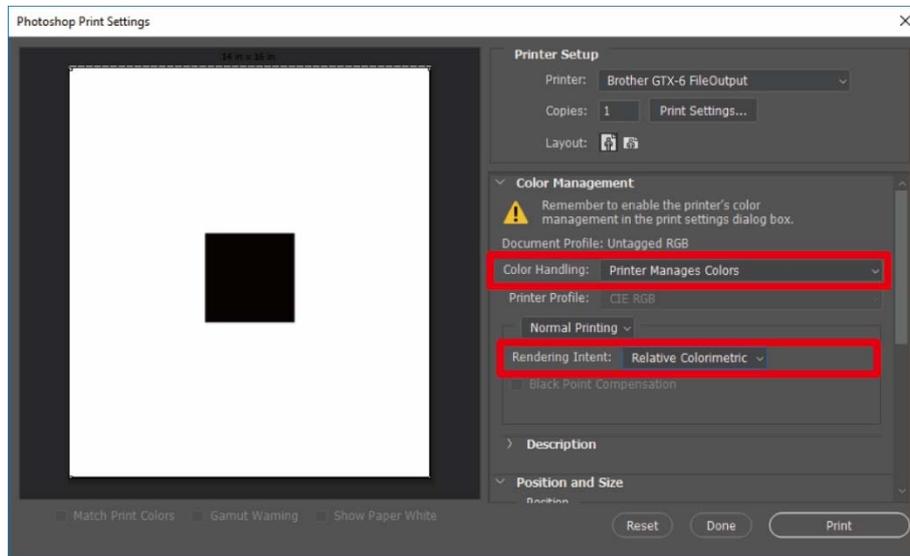
- (4) Su [Preferences], impostare il driver della stampante e inviare i dati di stampa facendo clic su [OK] nella finestra di dialogo [Print].

#### <SUGGERIMENTI>

- Come impostare il driver della stampante
  - Per i dati di stampa che utilizzano inchiostro bianco, ➤"4-4-1. Configurazione del driver della stampante >> P.108"
  - Per i dati di stampa che utilizzano solo inchiostro a colori e inchiostro nero, ➤"4-5-1. Configurazione del driver della stampante >>P.126".
- Fare clic su [OK] non avvierà l'operazione di stampa della stampante stessa. Il pulsante di stampa della stampante deve essere premuto per iniziare l'operazione di stampa.

## Adobe Photoshop

- (1) Nella barra dei menu, selezionare [File] > [Print]. Se la stampante predefinita del PC è "Brother GTX-6" o "Brother GTX-6 FileOutput", il layout è impostato sulle dimensioni della platina.
- (2) Eseguire le impostazioni come segue:
  - [Color Handling]: [Printer Manages Colors]
  - [Rendering Intent]: [Relative Colorimetric]



- (3) Da [Printer], selezionare "Brother GTX-6".

### <SUGGERIMENTI>

- Se [Printer] è impostato su "Brother GTX-6", i dati di stampa verranno inviati alla stampante.  
Se [Printer] è impostato su "Brother GTX-6 FileOutput", i dati di stampa verranno salvati come file ARX6.

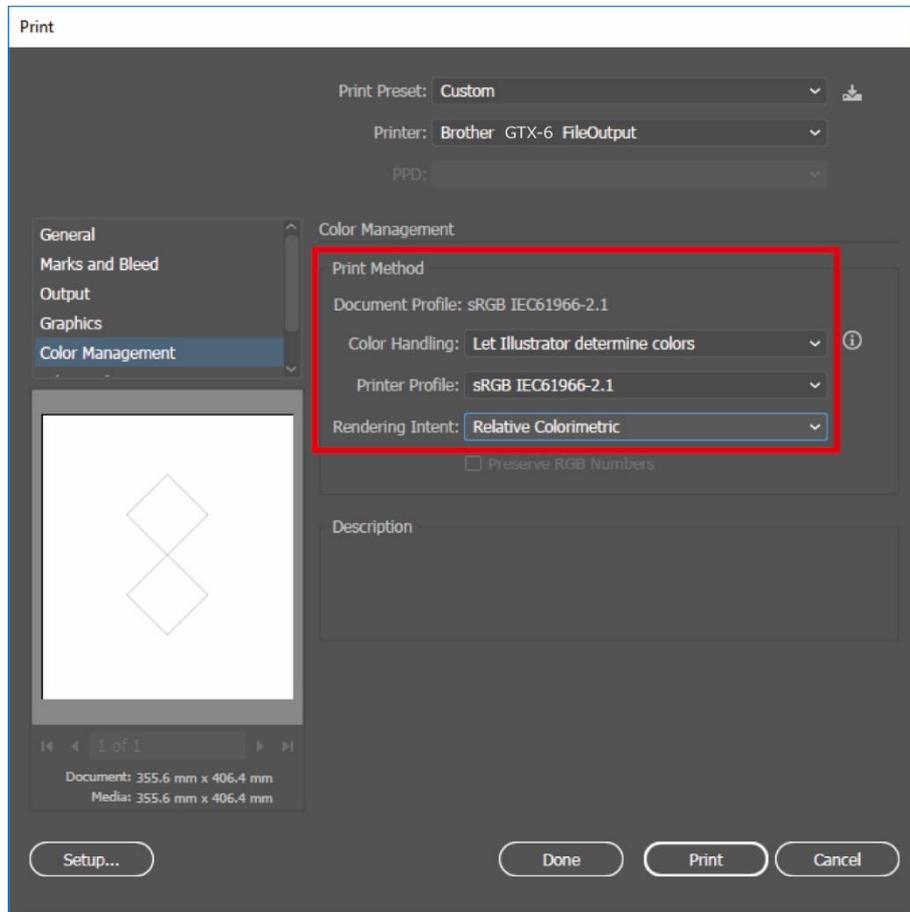
- (4) In [Print Settings], configurare il driver della stampante, quindi inviare i dati di stampa da [Print].

### <SUGGERIMENTI>

- Come impostare il driver della stampante
  - Per i dati di stampa che utilizzano inchiostro bianco, ➡"4-4-1. Configurazione del driver della stampante >> P.108"
  - Per i dati di stampa che utilizzano solo inchiostro a colori e inchiostro nero, ➡"4-5-1. Configurazione del driver della stampante >>P.126".
- Fare clic su [Print] non avvierà l'operazione di stampa della stampante stessa. Il pulsante di stampa della stampante deve essere premuto per iniziare l'operazione di stampa.

## Adobe Illustrator

- (1) Nella barra dei menu, selezionare [File] > [Print] > [Color Management].
- (2) Eseguire le impostazioni come segue:
  - [Document Profile]: [sRGB IEC61966-2.1]
  - [Color Handling]: [Let Illustrator determine colors]
  - [Printer Profile]: [sRGB IEC61966-2.1]
  - [Rendering Intent]: [Relative Colorimetric]



- (3) Da [Printer], selezionare "Brother GTX-6".

### <SUGGERIMENTI>

- Se [Printer] è impostato su "Brother GTX-6", i dati di stampa verranno inviati alla stampante.  
Se [Printer] è impostato su "Brother GTX-6 FileOutput", i dati di stampa verranno salvati come file ARX6.

- (4) In [Advanced], configurare il driver della stampante, quindi inviare i dati di stampa da [Print].

### <SUGGERIMENTI>

- Come impostare il driver della stampante
  - Per i dati di stampa che utilizzano inchiostro bianco, ☞"4-4-1. Configurazione del driver della stampante >> P.108"
  - Per i dati di stampa che utilizzano solo inchiostro a colori e inchiostro nero, ☞"4-5-1. Configurazione del driver della stampante >>P.126".
- Fare clic su [Print] non avvierà l'operazione di stampa della stampante stessa. Il pulsante di stampa della stampante deve essere premuto per iniziare l'operazione di stampa.

### 5-6-3. Caricamento dei dati di stampa (file ARX6) dalla memoria unità flash USB

- (1) Inserire una memoria flash USB nello slot di inserimento nella parte anteriore del pannello operativo della stampante.

<IMPORTANTE>

- Non applicare forza eccessiva alla memoria unità flash USB quando la si inserisce nella porta. In caso contrario, potrebbe danneggiarsi.

<SUGGERIMENTI>

- Utilizzare una memoria flash USB con formato FAT32 con capacità di memoria totale da 2 GB a 32 GB. Non è possibile utilizzare una memoria flash USB con funzioni di sicurezza, per esempio la funzione di blocco con password, o superiore a 32 GB.
- Si noti che i dati che possono essere caricati dalla memoria flash USB sono solo i dati nel formato ARX6, ARXP o ARX4.

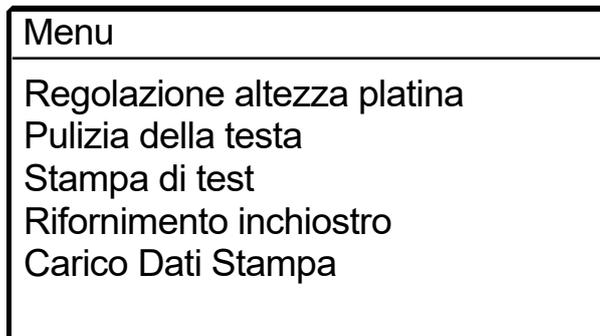


Slot di inserimento memoria flash USB

- (2) Dal menu, selezionare [Carico Dati Stampa], quindi premere .

<SUGGERIMENTI>

- Le informazioni sul file sono visualizzate sul pannello a cristalli liquidi.



- (3) Selezionare un nome di un file da stampare, quindi premere .

<SUGGERIMENTI>

- Selezionando  si visualizzano i file memorizzati in .
- Le cartelle nella memoria della unità flash USB sono indicate in basso fino al 3° livello. Le cartelle create nel 4° livello o al di sotto non vengono visualizzate.



- (4) Controllare l'immagine di stampa visualizzata nella finestra di anteprima, quindi premere .

<IMPORTANTE>

- Non toccare mai la memoria unità flash USB quando il pulsante di stampa lampeggia. In caso contrario, tutti i dati già salvati potrebbero essere danneggiati.

<SUGGERIMENTI>

- A seconda delle dimensioni dei dati, potrebbero essere necessari vari minuti prima che l'operazione di caricamento sia completata.
- Se uno dei file della memoria flash USB non può essere letto. ☞"8-1. Istruzioni per la risoluzione dei problemi >> P.271"
- Se una cartella contiene più di una voce di dati di stampa, utilizzare i pulsanti ▲ / ▼ per commutare la finestra dell'anteprima.



Il caricamento dei dati di stampa sarà stato completato quando il pulsante di stampa smette di lampeggiare e rimane acceso, mentre il cicalino elettrico suona.

## 5-7. Esecuzione di un lavoro di stampa

### 5-7-1. Esecuzione di un lavoro di stampa una volta per un singolo supporto di stampa

**(1) Ricevere i dati di stampa.**

Il pulsante di stampa lampeggia durante la ricezione dei dati. Quando la ricezione dei dati è completata, viene attivato un allarme acustico e il pulsante di stampa si illumina.

Poiché vi sono due tipi di allarmi acustici, assicurarsi che la platina montata corrisponda alle dimensioni della platina dei dati di stampa.

**<SUGGERIMENTI>**

- Quando sono stati ricevuti dati della stessa dimensione platina dei dati precedenti: viene emesso un suono di avviso "ping-pong".
- Quando sono stati ricevuti dati di dimensione platina diversa dai dati precedenti: viene emesso un suono di avviso "ping-pong pan-pong".

**(2) Assicurarsi che i dati di stampa che si desidera stampare siano visualizzati sul pannello a cristalli liquidi, quindi tenere premuti i due pulsanti di stampa allo stesso tempo per avviare la stampa.**

**<SUGGERIMENTI>**

- Si sentirà un suono ogni volta che si premono i pulsanti di stampa e dopo che è trascorso un certo periodo di tempo. Tenerli premuti finché non si sente il secondo suono. Rilasciarli troppo presto causa l'annullamento della stampa.

**(3) Quando la stampa è completata, la platina si sposta nella posizione più avanzata e si sente un suono di "pong".**

**<SUGGERIMENTI>**

- Se i pulsanti di stampa vengono premuti quando la platina non si è spostata verso la parte anteriore, non viene avviato alcun lavoro di stampa.
- Premere  causa l'annullamento della stampa.
- La stampante potrebbe passare alla modalità di funzionamento a bassa temperatura quando la temperatura ambiente è inferiore a 18 °C ed è utilizzato inchiostro bianco.  
Durante la modalità a bassa temperatura, potrebbe essere necessario più tempo per il funzionamento di stampa e la manutenzione prima di iniziare la stampa. Cambiare l'impostazione di funzionamento a bassa temperatura, se necessario.  
☞"7-11. Impostazioni funzionamento di stampa a bassa temperatura >>P.255"
- Un ambiente con alta temperatura e bassa umidità potrebbe prolungare il tempo di manutenzione dopo il completamento della stampa. Se viene visualizzato un messaggio di avvertenza relativo alla temperatura e all'umidità, assicurarsi di controllare tempestivamente la temperatura e l'umidità in modo da rispettare l'ambito della garanzia di stampa. ☞"10-1. Apparecchio >>P.318"

## 5-7-2. Esecuzione di un lavoro di stampa diverse volte per più supporti di stampa

È possibile mantenere gli stessi dati di stampa ed eseguire un lavoro di stampa diverse volte per più supporti di stampa.

### <SUGGERIMENTI>

- Quando l'alimentazione viene spenta, i dati di stampa conservati vengono cancellati.

- (1) Assicurarsi che i dati di stampa che si desidera stampare siano visualizzati sul pannello a cristalli liquidi, quindi tenere premuti i due pulsanti di stampa allo stesso tempo per avviare la stampa.

### <SUGGERIMENTI>

- Si sentirà un suono ogni volta che si premono i pulsanti di stampa e dopo che è trascorso un certo periodo di tempo. Tenerli premuti finché non si sente il secondo suono. Rilasciarli troppo presto causa l'annullamento della stampa.

- (2) Quando la stampa è completata, la platina si sposta nella posizione più avanzata e si sente un suono di "pong".

### <SUGGERIMENTI>

- Se i pulsanti di stampa vengono premuti quando la platina non si è spostata verso la parte anteriore, non viene avviato alcun lavoro di stampa.
- Premere  causa l'annullamento della stampa.
- Il numero di supporti di stampa per i quali la stampa è stata completata viene visualizzato sul pannello a cristalli liquidi.
- La stampante potrebbe passare alla modalità di funzionamento a bassa temperatura quando la temperatura ambiente è inferiore a 18 °C ed è utilizzato inchiostro bianco.  
Durante la modalità a bassa temperatura, potrebbe essere necessario più tempo per il funzionamento di stampa e la manutenzione prima di iniziare la stampa. Cambiare l'impostazione di funzionamento a bassa temperatura, se necessario. ➤"7-11. Impostazioni funzionamento di stampa a bassa temperatura >>P.255"
- Un ambiente con alta temperatura e bassa umidità potrebbe prolungare il tempo di manutenzione dopo il completamento della stampa. Se viene visualizzato un messaggio di avvertenza relativo alla temperatura e all'umidità, assicurarsi di controllare tempestivamente la temperatura e l'umidità in modo da rispettare l'ambito della garanzia di stampa. ➤"10-1. Apparecchio >>P.318"

- (3) Sostituire il supporto stampato della platina (T-shirt) con il successivo e ripetere la procedura fino a quando non è stato completato il numero desiderato di lavori di stampa.

### 5-7-3. Esecuzione della stampa dalla cronologia di ricezione

È possibile stampare i dati di stampa che sono stati ricevuti in precedenza.

<SUGGERIMENTI>

- I dati di stampa che possono essere conservati sono 100 pezzi al massimo e 800 MB di capacità totale, dove i dati di stampa verranno cancellati nell'ordine dai più vecchi ai più recenti.
- Quando l'alimentazione viene spenta, i dati di stampa conservati vengono cancellati.

(1) Dal menu, selezionare i dati di stampa che si desidera stampare in [Cronologia ricezione].

<SUGGERIMENTI>

- Ciascuno dei gruppi dei dati di stampa viene visualizzato nell'ordine in cui è stato ricevuto, dai più recenti ai più vecchi.

(2) Assicurarsi che i dati di stampa che si desidera stampare siano visualizzati sul pannello a cristalli liquidi, quindi tenere premuti i due pulsanti di stampa allo stesso tempo per avviare la stampa.

<SUGGERIMENTI>

- Si sentirà un suono ogni volta che si premono i pulsanti di stampa e dopo che è trascorso un certo periodo di tempo. Tenerli premuti finché non si sente il secondo suono. Rilasciarli troppo presto causa l'annullamento della stampa.

(3) Quando la stampa è completata, la platina si sposta nella posizione più avanzata e si sente un suono di "pong".

<SUGGERIMENTI>

- Se i pulsanti di stampa vengono premuti quando la platina non si è spostata verso la parte anteriore, non viene avviato alcun lavoro di stampa.
- Premere  causa l'annullamento della stampa.
- La stampante potrebbe passare alla modalità di funzionamento a bassa temperatura quando la temperatura ambiente è inferiore a 18 °C ed è utilizzato inchiostro bianco.  
Durante la modalità a bassa temperatura, potrebbe essere necessario più tempo per il funzionamento di stampa e la manutenzione prima di iniziare la stampa. Cambiare l'impostazione di funzionamento a bassa temperatura, se necessario.  
☞"7-11. Impostazioni funzionamento di stampa a bassa temperatura >>P.255"
- Un ambiente con alta temperatura e bassa umidità potrebbe prolungare il tempo di manutenzione dopo il completamento della stampa. Se viene visualizzato un messaggio di avvertenza relativo alla temperatura e all'umidità, assicurarsi di controllare tempestivamente la temperatura e l'umidità in modo da rispettare l'ambito della garanzia di stampa. ☞"10-1. Apparecchio >>P.318"

## 5-8. Programmazione di una stampa

Anche se la stampante non è nello stato di attesa, questa funzione consente di pianificare la stampa premendo in anticipo il pulsante Stampa, in modo che la stampante inizi a stampare non appena diventa disponibile.

### 5-8-1. Quando è possibile programmare la stampa

È possibile programmare la stampa premendo in anticipo il pulsante di stampa durante la ricezione dei dati di stampa e durante l'elaborazione post-stampa.

Ciò è utile se la stampante esegue la post-elaborazione del precedente lavoro di stampa dopo aver rimosso la T-shirt stampata e dopo aver impostato una nuova T-shirt sulla platina.

#### <SUGGERIMENTI>

- Assicurarsi di rimuovere la T-shirt stampata dalla platina e di impostare la successiva T-shirt sulla platina prima di premere il pulsante di stampa.
- Non è possibile premere il pulsante di stampa in anticipo se la stampante è in corso di azionamento dal menu o si è verificato un errore.

Quando è possibile programmare la stampa	Descrizione
La stampante sta ricevendo i dati di stampa	Mentre la stampante sta ricevendo i dati di stampa inviati tramite il cavo USB 3.0 o LAN
La stampante è in fase di post-elaborazione dopo una stampa	Quando un lavoro di stampa termina e la platina è stata scaricata e mentre la stampante esegue pulizia, protezione, pulizia dei tergi o esegue uno spurgo automatico dopo un lavoro di stampa

### 5-8-2. Quando inizia una stampa programmata

La stampa programmata inizia quando ciascuna delle seguenti condizioni è vera.

Quando si programma la stampa	Quando la stampa inizia
La stampante sta ricevendo i dati di stampa	Quando la stampante ha ricevuto tutti i dati di stampa
La stampante è in fase di post-elaborazione dopo una stampa	Quando la stampante ha terminato tutti i processi come pulizia, protezione, pulizia dei tergi o spurgo automatico dopo un lavoro di stampa

#### <SUGGERIMENTI>

- Il pulsante di stampa lampeggia velocemente nel periodo di tempo tra quando si programma la stampa e quando la stampa ha inizio.

### 5-8-3. Quando la stampa non inizia

La stampa programmata non inizia quando ciascuna delle seguenti condizioni è vera.

- Se si verifica un errore quando la stampa dovrebbe iniziare. (Per esempio, ciò è vero se l'inchiostro si è esaurito nel precedente lavoro di stampa.)
- Se i dati di stampa mancano dalla stampante quando la stampa dovrebbe iniziare.

### 5-8-4. Annullamento della stampa programmata

È possibile annullare la stampa programmata premendo il pulsante Annulla nel periodo di tempo tra quando si programma la stampa e quando la stampa inizia.

## 5-9. Rimozione del materiale stampato dalla platina

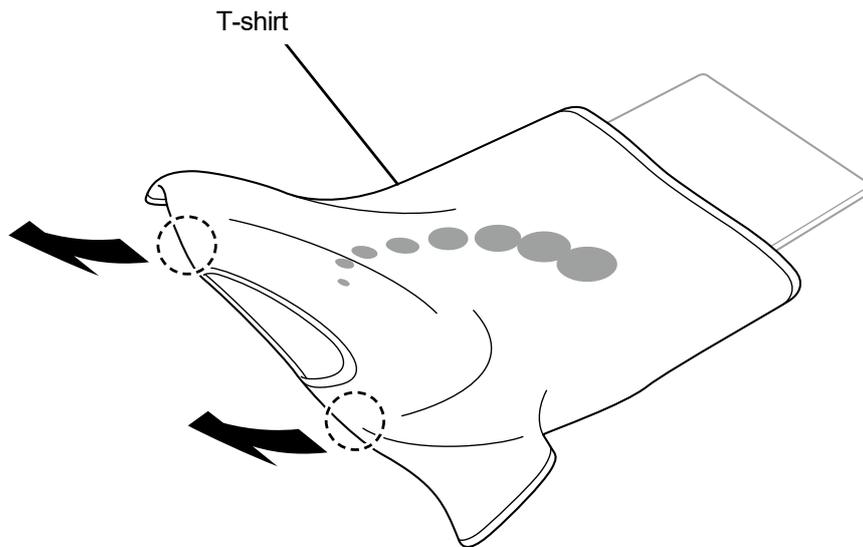
- (1) Tenere le parti della spalla del supporto di stampa con la mano e tirare leggermente all'esterno.

### <IMPORTANTE>

- Poiché l'inchiostro della superficie stampata è ancora bagnato, evitare di toccarlo.
- Se dell'inchiostro rimane attaccato alle mani, lavarsi le mani con acqua e sapone.
- Gli inchiostri che sono attaccati ai tessuti non possono essere ripuliti, maneggiare gli inchiostri con la massima cura.

### <SUGGERIMENTI>

- L'inchiostro stampato non è fissato a questo punto, quindi maneggiare con cura la T-shirt per evitare di toccare la superficie stampata con altri oggetti.



X1044

## 5-10. Fissaggio dell'inchiostro

Per il fissaggio dell'inchiostro, utilizzare la pressa a caldo o un forno.

- Pressa a caldo
- È utile perché è possibile controllare la temperatura e il tempo di funzionamento con facilità.
- Forno
- Se il numero dei capi da stampare è grande, aumenta l'efficienza operativa.

### <ATTENZIONE>

- Usare la pressa a caldo e il forno in un'area ben ventilata. Se l'area di lavoro non è ben ventilata, indossare una maschera di protezione.

### <SUGGERIMENTI>

- Se gli inchiostri sono fissati in modo insufficiente, potrebbe verificarsi scolorimento a causa di lavaggio e strofinamento.
- Mantenere pulita la superficie di fissaggio della pressa a caldo e del foglio peel-off.  
In caso contrario, la superficie di stampa potrebbe essere macchiata dal foglio peel-off.
- Se un materiale stampato viene strofinato con pelle sintetica bianca o di colore chiaro a base di cloruro di vinile, potrebbe verificarsi trasferimento di colore.  
Quando una superficie stampata a colori viene sfregata con forza contro una superficie stampata con solo inchiostro bianco, potrebbe verificarsi trasferimento di colore nello stesso modo.  
Quando si verifica un trasferimento di colore, pulire l'area con trasferimento di colore e pulire lo sporco con un panno morbido e pulito o uno spazzolino da denti inumidito con una piccola quantità di detergente delicato per uso domestico e/o di alcol.
- Il componente del pretrattamento rimane sulla T-shirt sulla quale l'inchiostro è stato fissato dopo l'applicazione del pretrattamento. Per questo motivo, si consiglia di lavare tali T-shirt con acqua prima di indossarle.

## Linee guida in materia di condizioni di fissaggio dell'inchiostro

La temperatura/il tempo di fissaggio riportati di seguito servono solo come linee guida, perché le condizioni ottimali variano con la pressa a caldo o con il forno. Assicurarsi di eseguire il fissaggio dopo aver verificato la temperatura e i risultati di fissaggio in anticipo.

### <SUGGERIMENTI>

- Poiché le condizioni ottimali variano a seconda del tipo della pressa a caldo o del forno, utilizzare le condizioni di fissaggio come guida di riferimento. Assicurarsi di regolare le condizioni durante il controllo della temperatura e dei risultati di fissaggio dell'inchiostro in anticipo.
- Poiché alcuni supporti di stampa si strinano facilmente, controllare attentamente per vedere come si presenta effettivamente la superficie.  
In particolare, il supporto di stampa su cui è stato applicato il pretrattamento si strina facilmente.
- Quando si utilizza la pressa a caldo, regolare la pressione mentre si controllano i risultati di fissaggio dell'inchiostro.
- Se non è sufficientemente asciutto dopo la lavorazione per il periodo indicato dalla linea guida, estendere il tempo mentre si controllano le condizioni di essiccamento dell'inchiostro.

Dispositivo	Temperatura	Tempo
Pressa a caldo	180°C (356°F)	35 secondi
Forno	Temperatura della superficie: 160°C (320°F) <sup>*1</sup>	Da 3 min. e 30 sec. a 5 min.

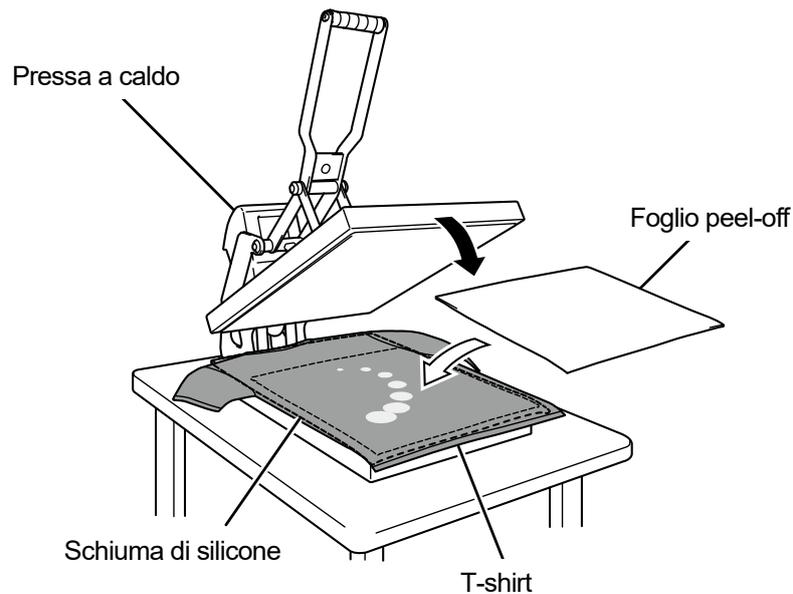
<sup>\*1</sup>: Poiché una T-shirt potrebbe scolorire se la temperatura diventa troppo alta, è necessario prestare la massima attenzione quando si esercita il controllo della temperatura.

## Fissaggio inchiostro mediante pressa a caldo

- (1) Mettere innanzitutto la schiuma di silicone, la T-shirt e il foglio peel-off in posizione sotto la pressa a caldo, quindi fissare l'inchiostro in modo corretto.

### <SUGGERIMENTI>

- Per le linee guida sulle condizioni di fissaggio dell'inchiostro, ➡"5-10. Fissaggio dell'inchiostro >>P.179"
- Per i dettagli, fare riferimento al Manuale Istruzioni della pressa a caldo.
- Vi è una tendenza a portare il risultato di stampa a una finitura quasi opaca se una carta siliconata viene utilizzata come foglio peel-off o a una finitura quasi lucida se un foglio in fluororesina viene utilizzato allo stesso scopo nella fase di fissaggio dell'inchiostro. Usare selettivamente uno o l'altro di questi in base alla finitura desiderata.



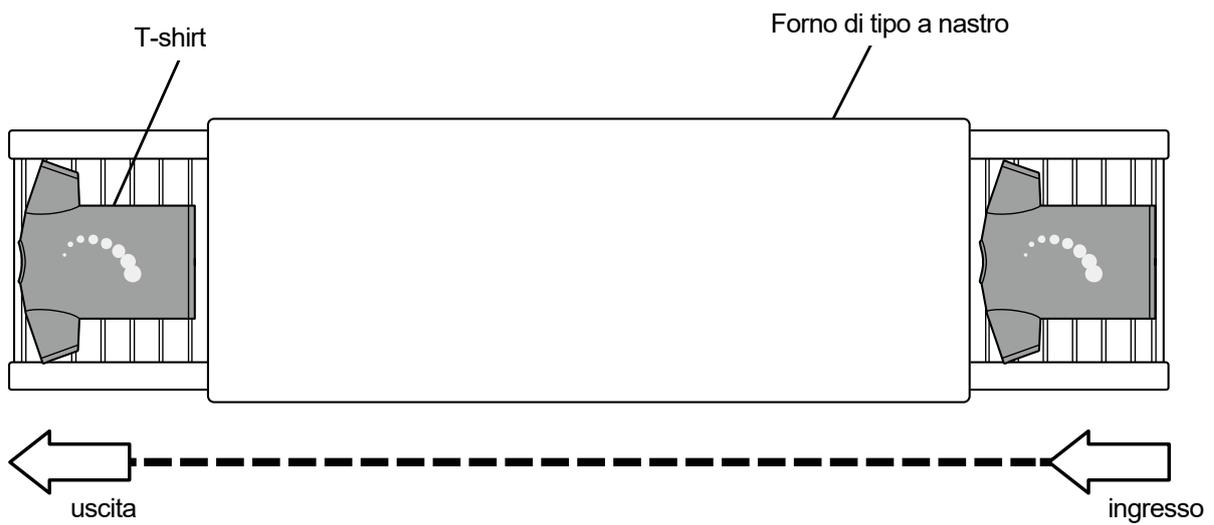
X0115

## Fissaggio inchiostro mediante forno di tipo a nastro

- (1) Fissare l'inchiostro su una T-shirt mediante il forno di tipo a nastro.

<SUGGERIMENTI>

- Per le linee guida sulle condizioni di fissaggio dell'inchiostro, ➔"5-10. Fissaggio dell'inchiostro >>P.179"
- Per il forno di tipo a nastro, identificare la temperatura interna del forno quindi controllare i risultati effettivi di fissaggio dell'inchiostro.
- Per i dettagli, fare riferimento al Manuale Istruzioni del forno di tipo a nastro.



X0116

**! PERICOLO**

Il contatto con le sezioni ad alta tensione potrebbe causare lesioni gravi. Disattivare l'alimentazione e rimuovere il coperchio dopo 5 minuti.

**! ATTENZIONE**

Fare attenzione a non schiacciarsi le dita quando si chiudono gli sportelli e il coperchio. Vi è il rischio di lesioni se si schiacciano le dita.



Non ingerire liquidi come inchiostro, soluzione detergente, pretrattamento o scarto. Potrebbero provocare diarrea o vomito.

Quando si maneggiano liquidi, come inchiostro, soluzione detergente, pretrattamento e scarto, utilizzare occhiali e guanti protettivi per evitare che gli occhi e la pelle entrino in contatto con i liquidi. Ciò potrebbe causare infiammazione. In caso di contatto con gli occhi, non sfregare e sciacquare immediatamente gli occhi con acqua.

Conservare i liquidi fuori dalla portata dei bambini.



Assicurarsi di indossare occhiali e guanti protettivi quando si maneggia il grasso, in modo che non penetri negli occhi o nella pelle.

Può causare infiammazione.

Non bere né mangiare il grasso. Potrebbe provocare diarrea o vomito.

Conservare i liquidi fuori dalla portata dei bambini.



Quando si sostituiscono delle parti e si installano accessori opzionali, assicurarsi di utilizzare solo parti originali Brother. Brother non può essere ritenuta responsabile per incidenti o problemi derivanti dall'uso di parti di ricambio non originali.



Quando si sostituiscono delle parti o si installano accessori opzionali, assicurarsi di seguire le procedure descritte nel Manuale Istruzioni. Procedure non corrette potrebbero causare lesioni o problemi.

**((!))IMPORTANTE**

Non spostare la platina a mano. Altrimenti la stampante potrebbe essere danneggiata meccanicamente ed elettricamente.



Assicurarsi che vi sia spazio sufficiente a sinistra sul lato frontale della stampante e non collocare alcun oggetto. La platina potrebbe essere colpita e danneggiata.

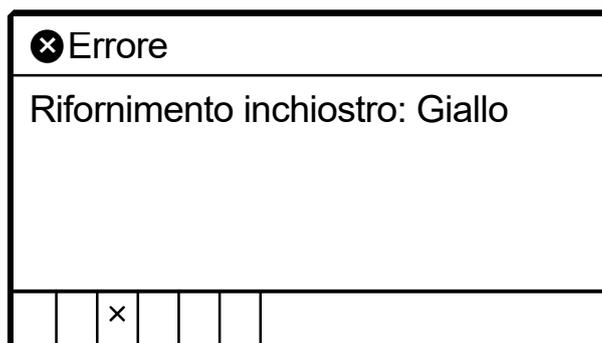
## 6-1. Attività da eseguire regolarmente

### 6-1-1. Rifornamento dell'inchiostro a colori

Se  viene visualizzato nella finestra di indicazione del volume di inchiostro rimanente sulla schermata del pannello operativo, riempire l'inchiostro.

#### <ATTENZIONE>

- Assicurarsi di indossare un paio di guanti di plastica e occhiali protettivi durante l'operazione di lavoro.
- Fare attenzione a non perdere lo stick IC, fornito in dotazione con la bottiglia di inchiostro.
- Dopo aver riempito l'inchiostro, non è possibile stampare finché non si inserisce lo stick IC.



(1) Dal menu, selezionare [Rifornimento inchiostro], quindi premere .

(2) Da [Nero], [Giallo], [Ciano] e [Magenta], selezionare il colore senza inchiostro e premere .

(3) Inserire lo stick IC dello stesso colore dell'inchiostro riempito e premere .

#### <SUGGERIMENTI>

- Viene visualizzato un errore se si inserisce uno stick IC di un colore diverso da quello dell'inchiostro esaurito.

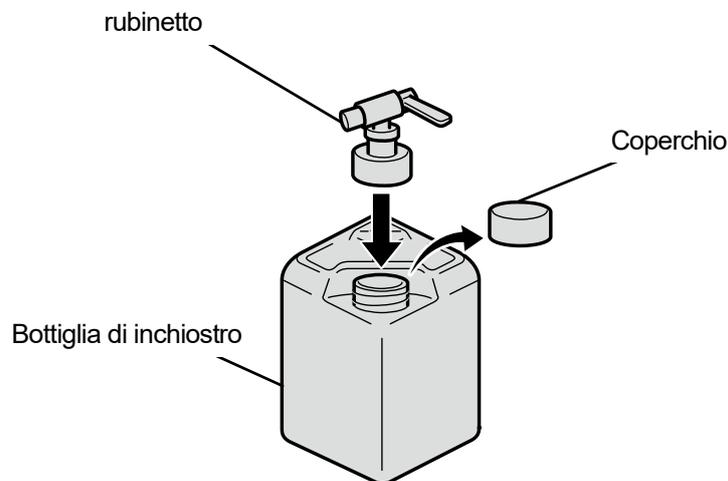


Slot per inserimento dello stick IC

- (4) Aprire la bottiglia di inchiostro e fissare il rubinetto in dotazione.

<IMPORTANTE>

- Proteggere l'inchiostro sul rubinetto in uso con un sacchetto di plastica per evitare che l'inchiostro si secchi.
- Non utilizzare un imbuto non standard. Utilizzare il rubinetto in dotazione. In caso contrario, l'inchiostro potrebbe essere contaminato o deteriorato, con la possibilità di causare danni alla stampante.

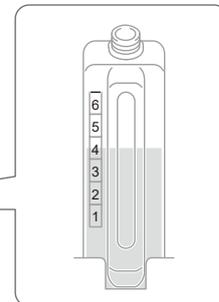
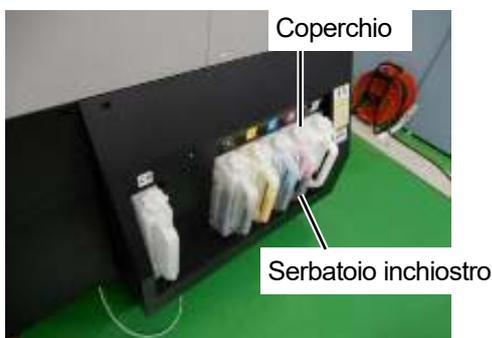


X1036

- (5) Aprire il coperchio del serbatoio di inchiostro e riempire l'inchiostro fino a sopra il contrassegno graduato 4.

<IMPORTANTE>

- Fare attenzione a non superare il contrassegno graduato in 6.



X1070

- (6) Premere **MENU OK** sul pannello operativo. Chiudere il coperchio del serbatoio di inchiostro e premere **MENU OK** nuovamente.

<IMPORTANTE>

- Assicurarsi di chiudere il coperchio del serbatoio inchiostro dopo aver riempito l'inchiostro.

- (7) Rimuovere lo stick IC seguendo le istruzioni sullo schermo e premere **MENU OK**.

<NOTA>

- Conservare lo stick IC fissandolo all'impugnatura della bottiglia di inchiostro.
- Smaltire i rifiuti derivanti dalla sostituzione in conformità alle leggi e alle ordinanze applicabili.

## 6-1-2. Riempimento dell'inchiostro bianco

Se  viene visualizzato nella finestra di indicazione del volume di inchiostro rimanente sulla schermata del pannello operativo, riempire l'inchiostro.

Agitare sufficientemente l'inchiostro bianco per rimuovere i sedimenti prima di riempire. Agitare l'inchiostro in anticipo poiché è necessario un certo tempo.

### <IMPORTANTE>

- Non utilizzare inchiostro non agitato a sufficienza, poiché ciò potrebbe deteriorare la durata delle stampe o far sì che la testa non emetta le goccioline di inchiostro. Nei casi in cui la stampante non funziona correttamente a causa dell'uso di inchiostro non agitato a sufficienza, l'utente potrebbe essere responsabile per il costo delle riparazioni anche durante il periodo di validità della garanzia.
- Agitare l'inchiostro scuotendo la bottiglia di inchiostro.
- Non inserire una barra o un propulsore nella bottiglia dell'inchiostro quando si agita l'inchiostro, perché ciò causa l'inclusione di materiali estranei, con conseguente possibile guasto della stampante.

### <ATTENZIONE>

- Assicurarsi di indossare un paio di guanti di plastica e occhiali protettivi durante l'operazione di lavoro.
- Fare attenzione a non perdere lo stick IC, fornito in dotazione con la bottiglia di inchiostro.
- Dopo aver riempito l'inchiostro, non è possibile stampare finché non si inserisce lo stick IC.

## Agitazione dell'inchiostro bianco con un agitatore

### <IMPORTANTE>

- Assicurarsi di installare un agitatore.  
Per scegliere tra diversi tipi di agitatori disponibili, consultare il rivenditore.

### <SUGGERIMENTI>

- Quando si agita l'inchiostro bianco, rimuovere lo stick IC dalla bottiglia di inchiostro di rifornimento per evitare che cada.

### (1) Impostare la bottiglia di inchiostro sull'agitatore.

#### <IMPORTANTE>

- Fissare saldamente la bottiglia di inchiostro per mezzo di una maschera per evitare che cada durante l'agitazione.

### (2) Eseguire l'agitazione facendo riferimento al manuale dell'agitatore.

#### <SUGGERIMENTI>

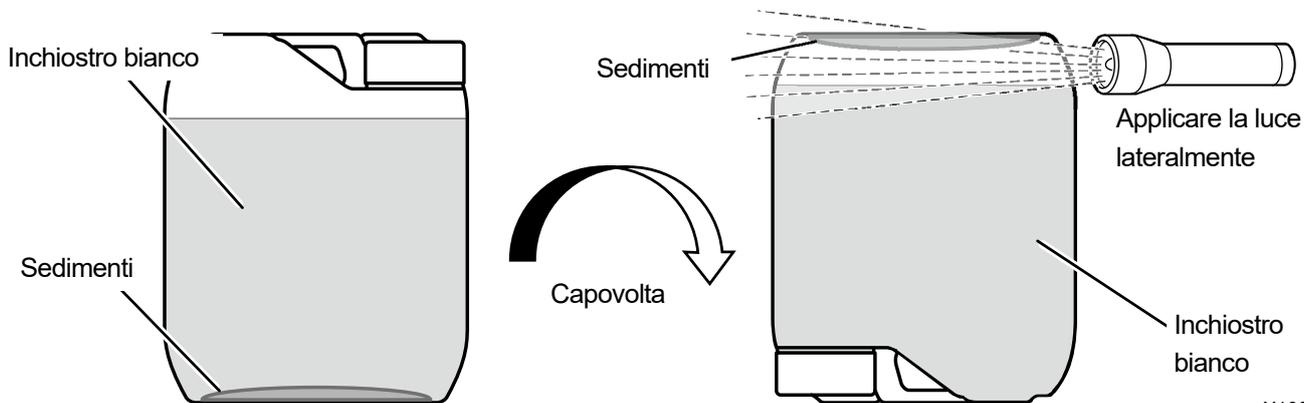
- Il tempo di agitazione consigliato varia in base al periodo di stazionamento dell'inchiostro e alle prestazioni dell'agitatore.

- (3) Tenere la bottiglia di inchiostro capovolta e applicare una luce alla superficie laterale per verificare visivamente la presenza di sedimenti.

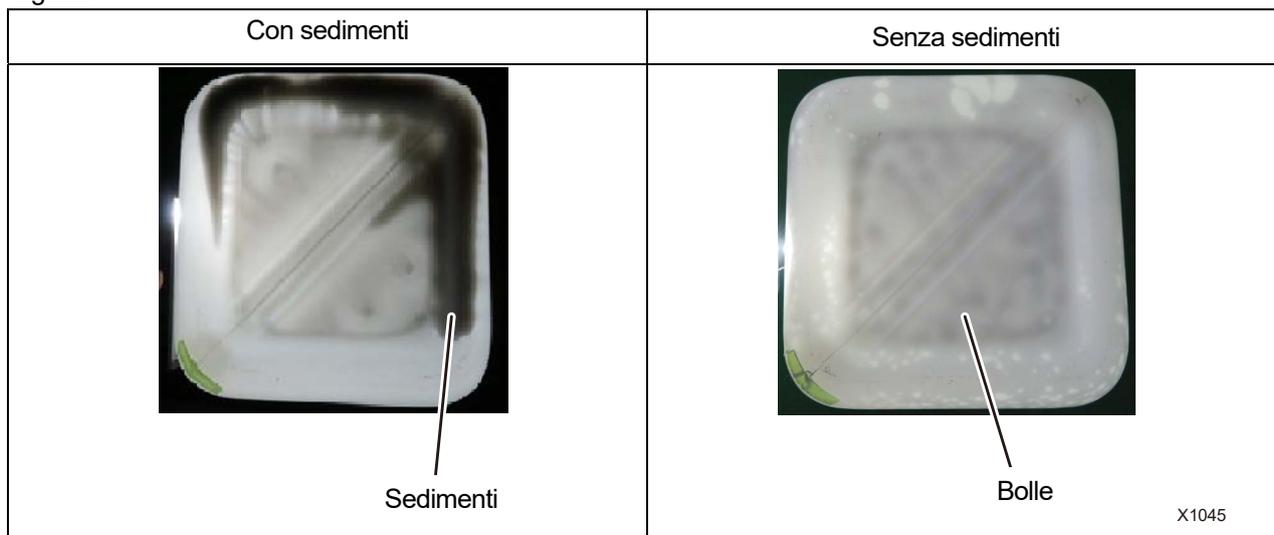
Un'ombra scura è visibile sul fondo se sono rimasti sedimenti, quindi ripetere i passaggi (1) e (2) fino a quando tale ombra scura non scompare.

<SUGGERIMENTI>

- Usare una luce intensa e oscurare l'area circostante per rendere più visibili i sedimenti.



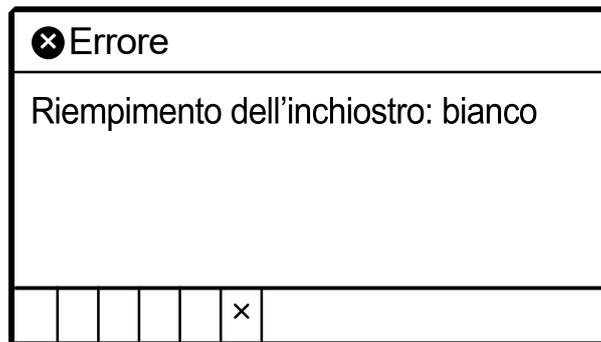
Stato agitato



<SUGGERIMENTI>

- Le ombre delle bolle possono essere confuse con i sedimenti dopo l'agitazione dell'inchiostro bianco, quindi lasciare a riposo la bottiglia fino a quando le bolle non scompaiono prima di verificare la presenza di sedimenti. Per distinguere tra bolle d'aria e sedimenti, scuotere leggermente la bottiglia di inchiostro. Le ombre delle bolle si muovono, mentre le ombre dei sedimenti non si muovono.

## Come effettuare il riempimento dell'inchiostro bianco



- (1) Dal menu, selezionare [Rifornimento inchiostro], quindi premere .
- (2) Selezionare [Bianco] e premere .
- (3) Inserire lo stick IC bianco e premere .

### <SUGGERIMENTI>

- Viene visualizzato un errore se si inserisce uno stick IC di un colore diverso da quello dell'inchiostro esaurito.

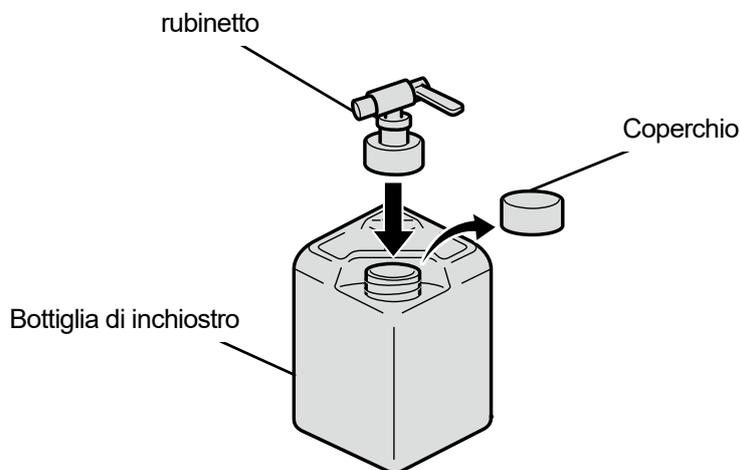


Slot per inserimento dello stick IC

- (4) Aprire la bottiglia di inchiostro e fissare il rubinetto in dotazione.

<IMPORTANTE>

- Proteggere l'inchiostro sul rubinetto in uso con un sacchetto di plastica per evitare che l'inchiostro si secchi.
- Non utilizzare un imbuto non standard. Utilizzare il rubinetto in dotazione. In caso contrario, l'inchiostro potrebbe essere contaminato o deteriorato, con la possibilità di causare danni alla stampante.

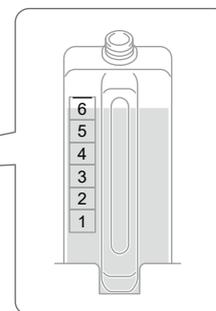
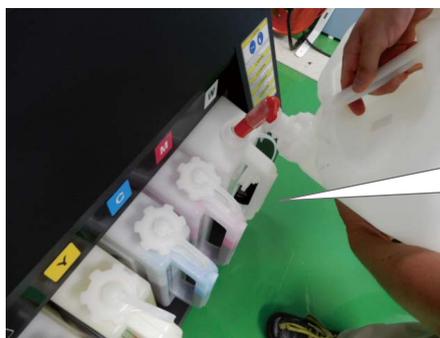
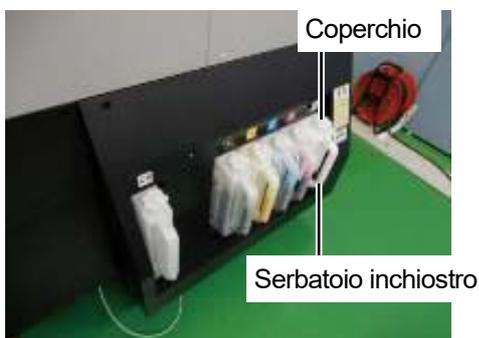


X1036

- (5) Aprire il coperchio del serbatoio di inchiostro e riempire l'inchiostro fino a sopra il contrassegno graduato 6.

<IMPORTANTE>

- Fare attenzione a non superare il contrassegno graduato in 6.



X1071

- (6) Premere **MENU OK** sul pannello operativo. Chiudere il coperchio del serbatoio di inchiostro e premere **MENU OK** nuovamente.

<IMPORTANTE>

- Assicurarsi di chiudere il coperchio del serbatoio inchiostro dopo aver riempito l'inchiostro.

- (7) Rimuovere lo stick IC seguendo le istruzioni sullo schermo e premere **MENU OK**.

<NOTA>

- Conservare lo stick IC fissandolo all'impugnatura della bottiglia di inchiostro.
- Smaltire i rifiuti derivanti dalla sostituzione in conformità alle leggi e alle ordinanze applicabili.

### 6-1-3. Riempimento della soluzione detergente

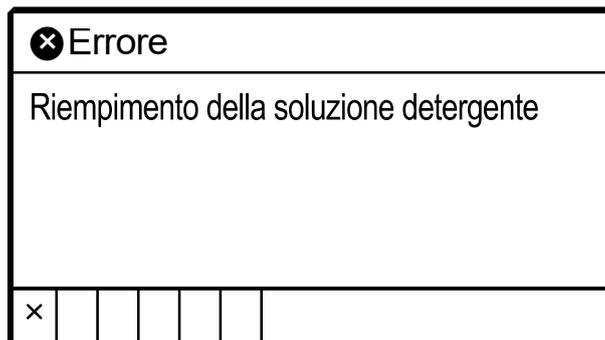
Se  viene visualizzato nella finestra di indicazione del volume di inchiostro rimanente sulla schermata del pannello operativo, riempire l'inchiostro.

<ATTENZIONE>

- Assicurarsi di indossare un paio di guanti di plastica e occhiali protettivi durante il lavoro.

<SUGGERIMENTI>

- Controllare anche se la soluzione detergente viene mantenuta al livello di liquido corretto nel serbatoio della soluzione detergente, quindi riempire il serbatoio con la soluzione se la quantità è insufficiente.



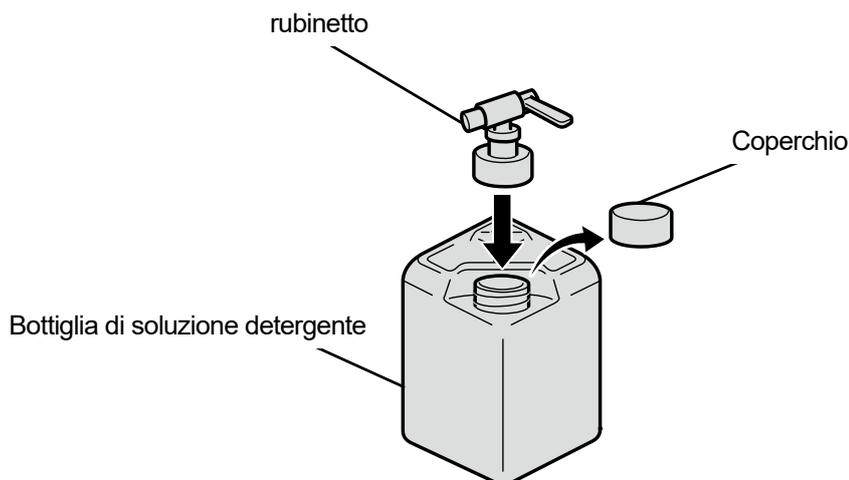
(1) Dal menu, selezionare [Riempire inchiostro], quindi premere .

(2) Selezionare [Soluzione detergente] e premere .

(3) Aprire la bottiglia di soluzione detergente e fissare il rubinetto in dotazione.

<IMPORTANTE>

- Proteggere l'inchiostro sul rubinetto in uso con un sacchetto di plastica per evitare che l'inchiostro si secchi.
- Non utilizzare un imbuto non standard. Utilizzare il rubinetto in dotazione. In caso contrario, la soluzione detergente potrebbe essere contaminata o deteriorata, con la possibilità di causare danni alla stampante.



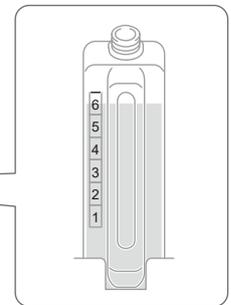
X1036

- (4) Aprire il coperchio del serbatoio della soluzione detergente e riempire il serbatoio con la soluzione detergente fino a sopra il contrassegno graduato 6.

<IMPORTANTE>

- Fare attenzione a non superare il contrassegno graduato 6.

Serbatoio della soluzione detergente



X1072

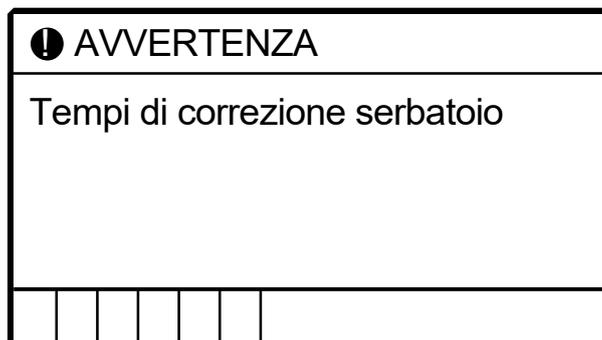
- (5) Premere  sul pannello operativo. Chiudere il coperchio del serbatoio della soluzione detergente e premere di nuovo .

<IMPORTANTE>

- Dopo aver riempito la soluzione detergente, assicurarsi di chiudere il coperchio del serbatoio soluzione detergente.

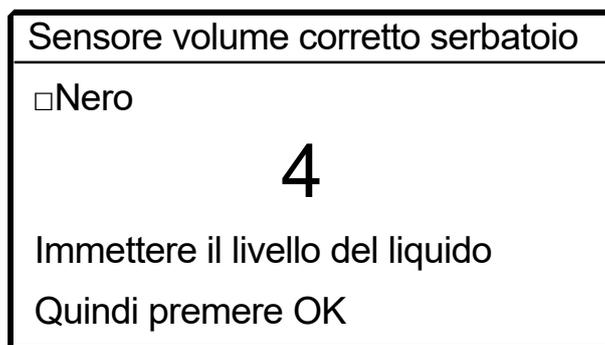
#### 6-1-4. Correzione del livello di inchiostro rimanente

Quando un messaggio di avvertenza viene visualizzato nella finestra dei messaggi di avvertenza, correggere il livello di inchiostro rimanente.



(1) Dal menu, selezionare [Manutenzione] > [Sensore volume corretto serbatoio], quindi premere .

(2) Premere  / . Immettere il fattore di scala per il livello di inchiostro e premere .



#### <SUGGERIMENTI>

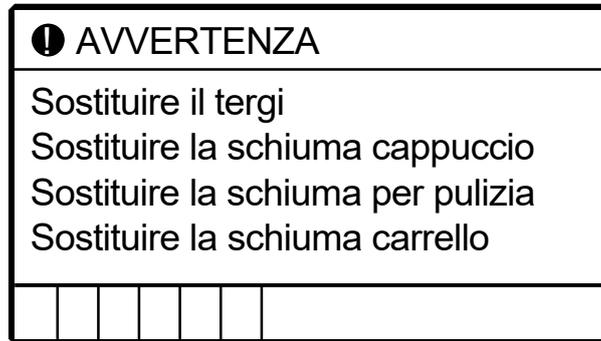
- Controllare e correggere la scala dei colori visualizzata sul pannello.
- Se il livello si trova tra i fattori di scala, eseguire una correzione basata sul valore più basso.

#### <ATTENZIONE>

- Se si immette un valore non corretto, il livello rimanente potrebbe non essere riconosciuto correttamente e la stampante potrebbe essere danneggiata.

## 6-1-5. Sostituzione delle parti di manutenzione

Quando appare un messaggio di avvertenza sulla schermata del pannello operativo, sostituire ciascuna parte di manutenzione.



### <SUGGERIMENTI>

- Per il metodo di esecuzione della sostituzione, fare riferimento alla rispettiva sezione delle parti di manutenzione.
  - ☞ "6-1-6. Sostituzione del tergi >>P.193"
  - ☞ "6-1-7. Sostituzione del chip cappuccio e della schiuma cappuccio >>P.195"
  - ☞ "6-1-8. Sostituzione della schiuma per pulizia >>P.198"
  - ☞ "6-1-9. Sostituzione della schiuma carrello >>P.201"

## 6-1-6. Sostituzione dei tergi

Quando appare un messaggio di avvertenza sulla schermata del pannello operativo, condurre il lavoro di sostituzione.

### <SUGGERIMENTI>

- Dopo aver selezionato [Pulizia/Sostit. Parti Manutenz.], non è necessario selezionarlo ripetutamente in caso di sostituzione di tergi, schiuma per pulizia, punta del cappuccio, schiuma del cappuccio e schiuma carrello, in sequenza.

(1) Tenere pronti i guanti e i tergi forniti in dotazione.

(2) Dal menu, selezionare [Manutenzione] > [Pulizia/Sostit. Parti Manutenz.] > [Sostituzione parte unità manutenzione], quindi premere .

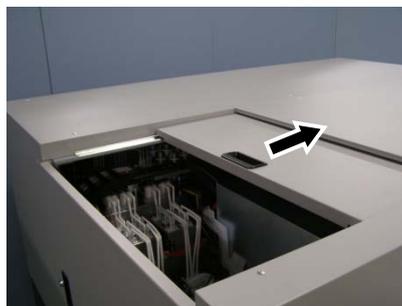
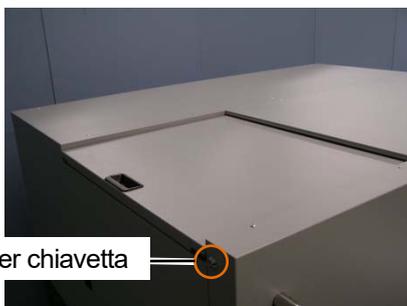
### <IMPORTANTE>

- Se viene visualizzato qualsiasi altro errore o messaggio sul pannello operativo o sulla finestra dei messaggi di avvertenza, seguire il messaggio per risolvere il problema, quindi eseguire la pulizia.
- Completare l'operazione entro 25 minuti per evitare che le teste di stampa si seccino.

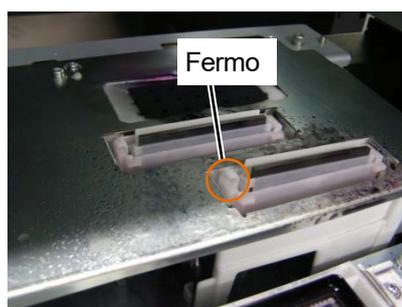
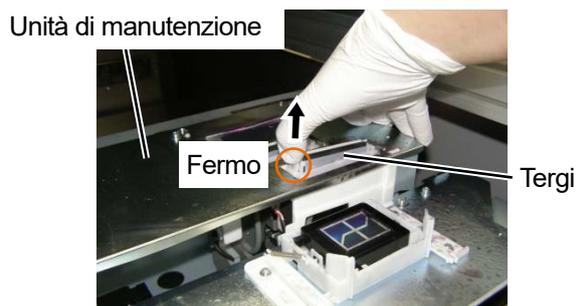
### <SUGGERIMENTI>

- Premendo  la platina inizia a muoversi. Non porre niente intorno alla platina.

(3) Sbloccare il coperchio superiore sul lato superiore sinistro e il coperchio superiore e aprirli.



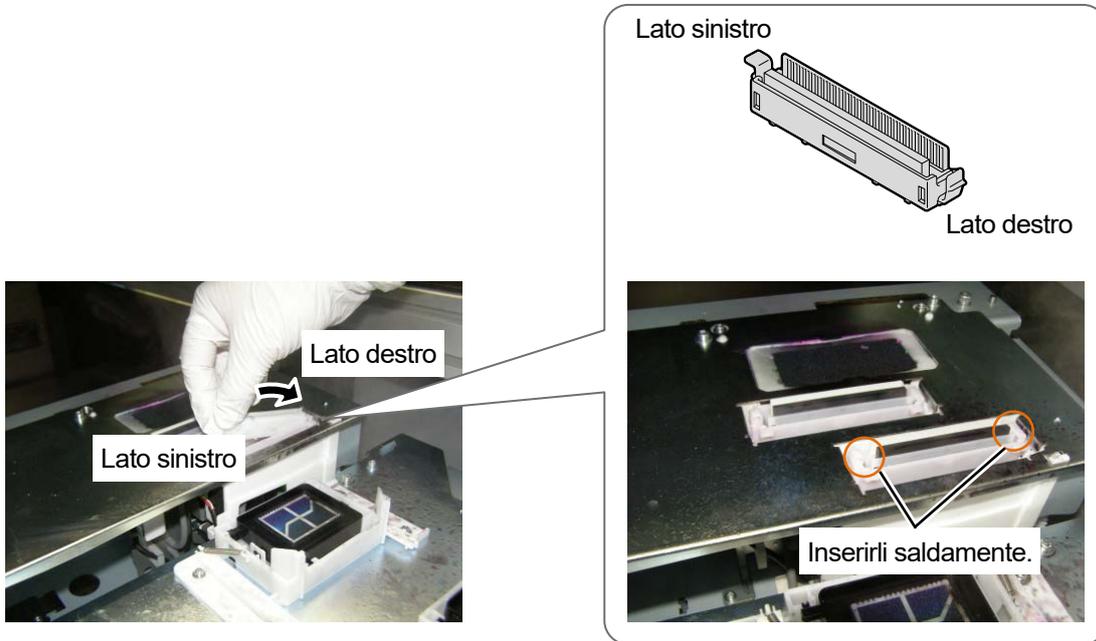
(4) Rimuovere i tergi dall'unità di manutenzione spingendo verso l'alto il fermo sul lato sinistro dei tergi.



- (5) Tenere il fermo del nuovo tergi sul lato sinistro e inserire il nuovo tergi nell'unità di manutenzione dal lato destro.

<IMPORTANTE>

- Sostituire i tergi delle quattro posizioni contemporaneamente.
- Assicurarsi che ciascun tergi sia installato nella direzione corretta.
- Spingere il tergi all'interno e assicurarsi che le sporgenze sinistra e destra siano inserite saldamente.



X1169

- (6) Chiudere il coperchio superiore sul lato sinistro e il coperchio superiore.

<NOTA>

- Smaltire i rifiuti derivanti dalla sostituzione in conformità alle leggi e alle ordinanze applicabili.
- Non riutilizzare i tergi sostituiti.

<SUGGERIMENTI>

- Quindi, la pulizia della testa viene eseguita per evitare che l'inchiostro si secchi.

## 6-1-7. Sostituzione del chip del cappuccio e della schiuma cappuccio

Quando appare un messaggio di avvertenza sulla schermata del pannello operativo, condurre il lavoro di sostituzione.

<SUGGERIMENTI>

- Dopo aver selezionato [Pulizia/Sostit. Parti Manutenz.], non è necessario selezionarlo ripetutamente in caso di sostituzione di tergi, schiuma per pulizia, punta del cappuccio, schiuma del cappuccio e schiuma carrello, in sequenza.
- Quando si sostituiscono il chip del cappuccio e la schiuma cappuccio, controllare lo stato delle macchie all'interno della stampante. Se le parti all'interno della stampante sono macchiate, eseguire la pulizia. ⇨"6-2-2. Pulizia e sostituzione di parti di manutenzione >>P.239"

(1) Preparare guanti, chip del cappuccio e schiuma cappuccio.

(2) Dal menu, selezionare [Manutenzione] > [Pulizia/Sostit. Parti Manutenz.] > [Sostituzione parte unità manutenzione], quindi premere .

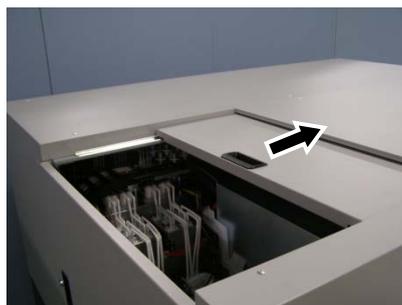
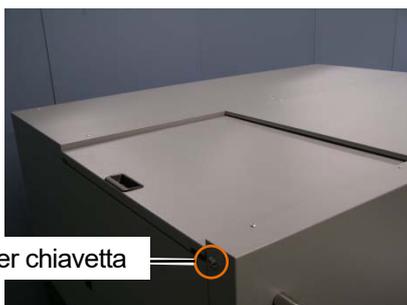
<IMPORTANTE>

- Se viene visualizzato qualsiasi altro errore o messaggio sul pannello operativo o sulla finestra dei messaggi di avvertenza, seguire il messaggio per risolvere il problema, quindi eseguire la pulizia.
- Completare l'operazione entro 25 minuti per evitare che le teste di stampa si secchino.

<SUGGERIMENTI>

- Premendo  la platina inizia a muoversi. Non porre niente intorno alla platina.

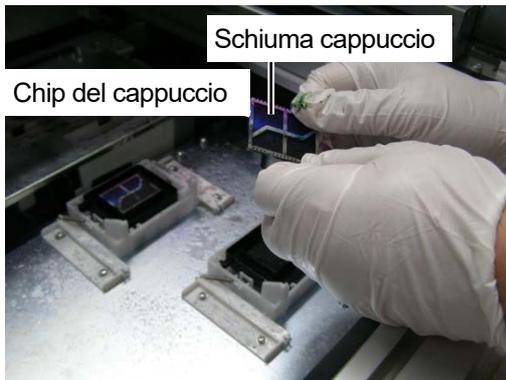
(3) Sbloccare il coperchio superiore sul lato superiore sinistro e il coperchio superiore e aprirli.



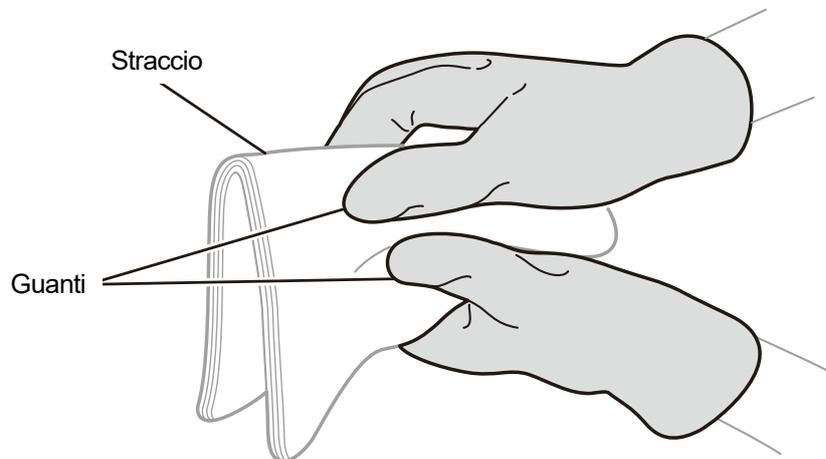
- (4) Rimuovere il chip del cappuccio e la schiuma cappuccio dall'unità di manutenzione.

<ATTENZIONE>

- Non usare oggetti appuntiti, come pinzette, e assicurarsi di rimuovere il chip del cappuccio e la schiuma cappuccio a mano.

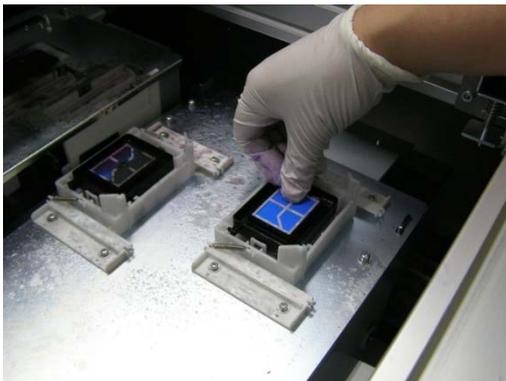


- (5) Pulire i guanti con uno straccio.



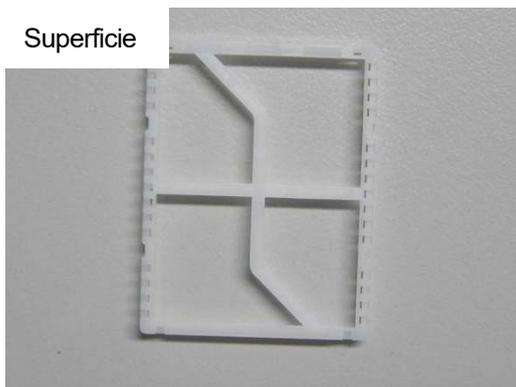
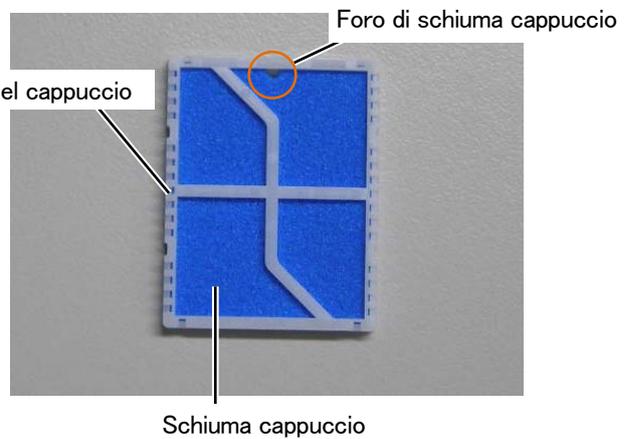
X0436

- (6) Posizionare un nuovo chip del cappuccio e una nuova schiuma cappuccio.



<ATTENZIONE>

- Impostare la schiuma cappuccio allineando il foro schiuma cappuccio con la sporgenza sul retro della gomma del cappuccio.
- Fare attenzione a non invertire l'orientamento della schiuma cappuccio.
- Il chip del cappuccio ha due lati. Fare attenzione a non capovolgerlo.
- Fare attenzione a non capovolgere il chip del cappuccio quando il chip del cappuccio e la schiuma cappuccio sono assemblati.



- (7) Chiudere il coperchio superiore sul lato sinistro e il coperchio superiore.

<NOTA>

- Smaltire i rifiuti derivanti dalla sostituzione in conformità alle leggi e alle ordinanze applicabili.

## 6-1-8. Sostituzione della schiuma per pulizia

Quando un messaggio di avvertenza viene visualizzato sulla schermata del pannello operativo o nella finestra dei messaggi di avvertenza, sostituire la schiuma per pulizia specificata con altra nuova.

### <SUGGERIMENTI>

- Dopo aver selezionato [Pulizia/Sostit. Parti Manutenz.], non è necessario selezionarlo ripetutamente in caso di sostituzione di tergi, schiuma per pulizia, punta del cappuccio, schiuma del cappuccio e schiuma carrello, in sequenza.
- Quando si sostituisce la schiuma per pulizia, controllare lo stato delle macchie all'interno della stampante. Se le parti all'interno della stampante sono macchiate, eseguire la pulizia. ➔"6-2-2. Pulizia e sostituzione di parti di manutenzione >>P.239"

(1) Preparare i guanti e la schiuma per pulizia (materiali di consumo).

(2) Dal menu, selezionare [Manutenzione] > [Pulizia/Sostit. Parti Manutenz.] > [Sostituzione parte unità manutenzione], quindi premere .

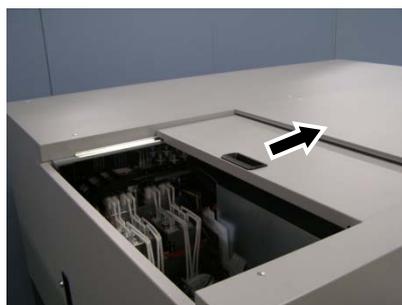
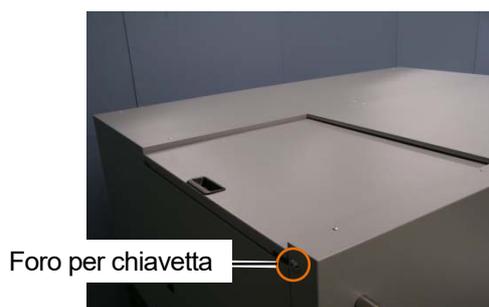
### <IMPORTANTE>

- Se viene visualizzato qualsiasi altro errore o messaggio sul pannello operativo o sulla finestra dei messaggi di avvertenza, seguire il messaggio per risolvere il problema, quindi eseguire la pulizia.
- Completare l'operazione entro 25 minuti per evitare che le teste di stampa si secchino.
- Quindi, la pulizia della testa viene eseguita per evitare che l'inchiostro si secchi.

### <SUGGERIMENTI>

- Premendo  la platina inizia a muoversi. Non porre niente intorno alla platina.

(3) Sbloccare il coperchio superiore sul lato superiore sinistro e il coperchio superiore e aprirli.



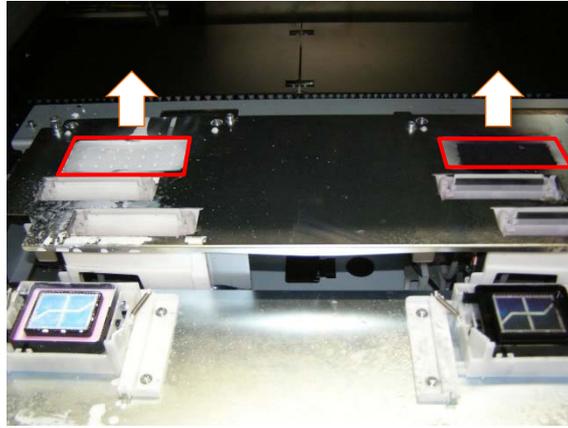
(4) Rimuovere la schiuma di lavaggio dall'unità di manutenzione.

<IMPORTANTE>

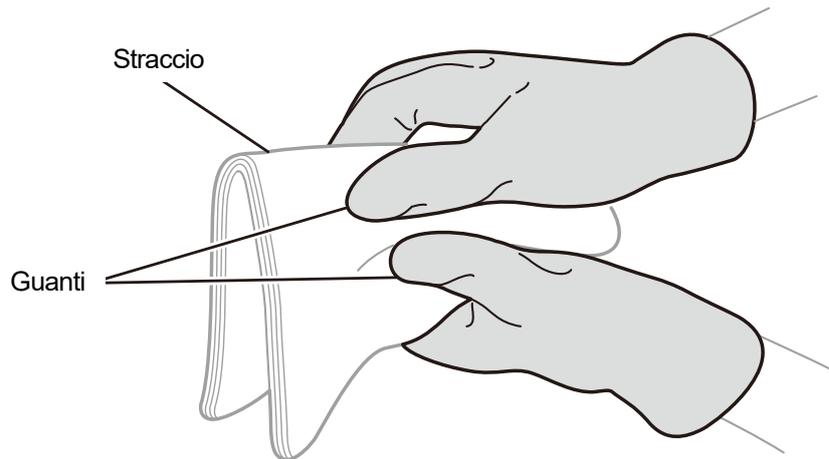
- Delle goccioline di inchiostro cadranno dal foro nella schiuma di lavaggio. Dopo la rimozione, applicare uno straccio alla superficie inferiore.

<NOTA>

- Per un funzionamento corretto, assicurarsi di indossare i guanti forniti con la stampante.



(5) Pulire i guanti con uno straccio.

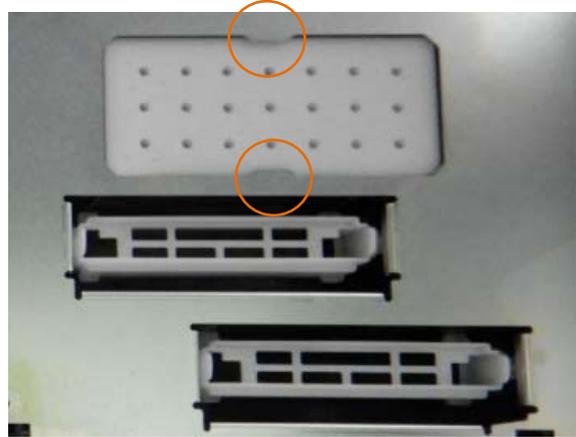
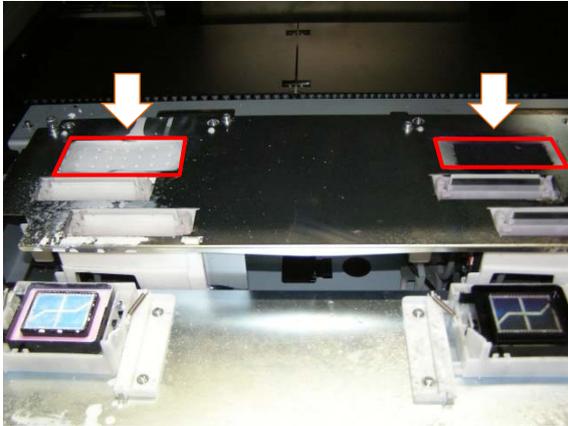


X0436

(6) Impostare la schiuma per pulizia nell'unità di manutenzione.

<IMPORTANTE>

- Dopo aver completato questo processo di assemblaggio, assicurarsi che la schiuma per pulizia non si estenda al di fuori delle parti terminali esterne dell'unità di manutenzione. Se sporge fuori dalle parti terminali, potrebbe interferire con gli ugelli e provocare la mancata espulsione delle goccioline del getto d'inchiostro.



(7) Chiudere il coperchio superiore sul lato sinistro e il coperchio superiore.

<NOTA>

- Smaltire i rifiuti derivanti dalla sostituzione in conformità alle leggi e alle ordinanze applicabili.

<SUGGERIMENTI>

- La pulizia della testa verrà eseguita per evitare che l'inchiostro si secchi.

## 6-1-9. Sostituzione della schiuma carrello

Quando un messaggio di avvertenza viene visualizzato nella finestra dei messaggi di avvertenza, sostituire la schiuma carrello con una nuova.

### <SUGGERIMENTI>

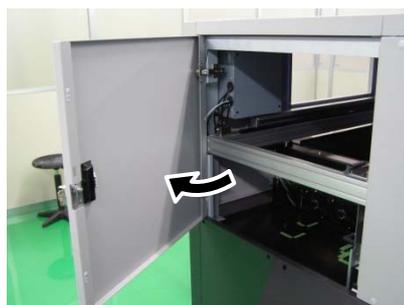
- Dopo aver selezionato [Pulizia/Sostit. Parti Manutenz.], non è necessario selezionarlo ripetutamente in caso di sostituzione di tergi, schiuma per pulizia, punta del cappuccio e schiuma carrello, in sequenza.

- (1) Preparare i guanti e la schiuma carrello forniti di serie con la stampante.
- (2) Dal menu, selezionare [Manutenzione] > [Pulizia/Sostit. Parti Manutenz.] > [Sostituzione parte unità manutenzione], quindi premere .
- (3) Selezionare [Sostituisci schiuma carrello] e premere .

### <IMPORTANTE>

- Se viene visualizzato qualsiasi altro errore o messaggio sul pannello operativo o sulla finestra dei messaggi di avvertenza, seguire il messaggio per risolvere il problema, quindi sostituire la schiuma carrello.
- Completare l'operazione entro 25 minuti per evitare che le teste di stampa si seccino.
- Sussiste il rischio di danneggiare la superficie dell'ugello della testa. Fare attenzione a non danneggiare la superficie dell'ugello della testa.

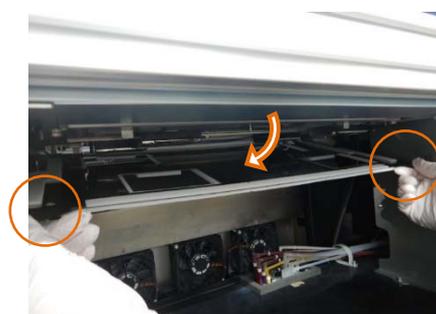
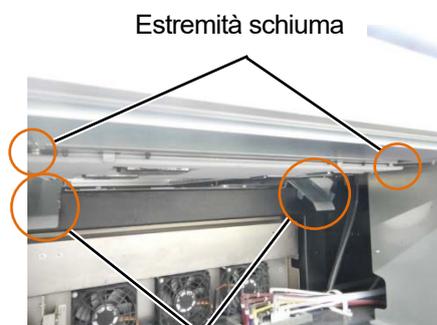
- (4) Sbloccare e aprire il coperchio sul lato destro.



- (5) Tenere l'estremità della schiuma carrello e ruotare la schiuma carrello verso il basso per rimuoverla dal magnete del carrello. Ruotare la schiuma carrello finché non entra in contatto con la superficie di scorrimento della guida schiuma.

### <IMPORTANTE>

- Fare attenzione a non permettere che la schiuma carrello entri in contatto con la superficie dell'ugello della testa.
- Fare attenzione quando si rimuove la schiuma carrello, che potrebbe staccarsi improvvisamente.



Superficie di scorrimento della guida schiuma

- (6) Tirare e rimuovere la schiuma carrello verso di sé lungo la superficie di scorrimento della guida schiuma, dopo essersi assicurati che la schiuma carrello sia a contatto con la superficie della guida schiuma.



- (7) Mettere una quantità corretta di soluzione detergente nella contenitore di pulizia.  
(8) Inumidire un nuovo stick di pulizia R con la soluzione detergente.

<IMPORTANTE>

- Utilizzare un nuovo stick di pulizia R quando si avvia la pulizia.
- Non toccare mai la punta dello stick di pulizia R con la mano. Se qualsiasi materiale sebaceo è attaccato alla superficie dell'ugello, potrebbe provocare un malfunzionamento della stampante.
- Non utilizzare altri liquidi (acqua, ecc.) poiché possono danneggiare le teste di stampa.
- Non versare nuovamente la soluzione detergente che è stata messa nella contenitore di pulizia nel flacone della soluzione detergente.
- Non versare soluzione detergente nell'unità di manutenzione.

<NOTA>

- Per un funzionamento corretto, assicurarsi di indossare i guanti forniti con la stampante.



X1000

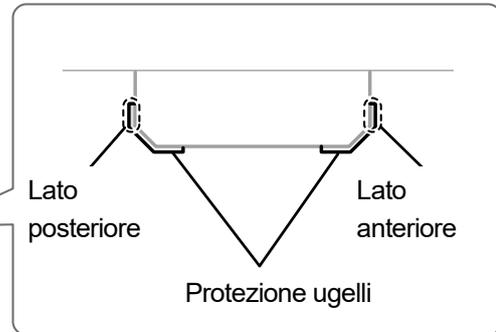


(9) Pulire il lato delle teste di stampa.

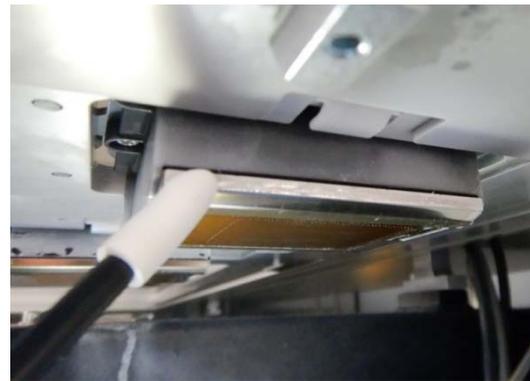
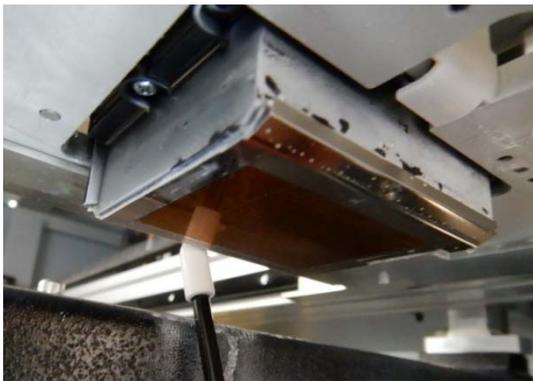
<SUGGERIMENTI>

- Si consiglia di utilizzare una torcia per vedere più facilmente durante la pulizia.
- Non è facile vedere il lato posteriore della protezione ugelli. Si raccomanda di pulirlo durante il controllo delle condizioni di pulizia con uno specchio.

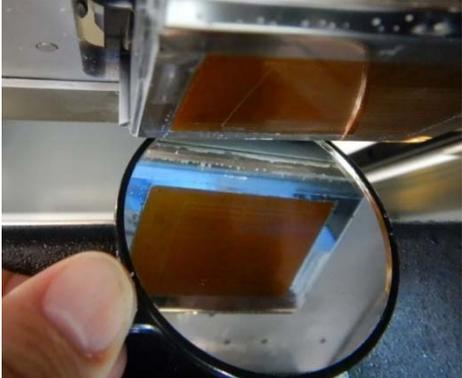
Pulizia lato protezione ugelli



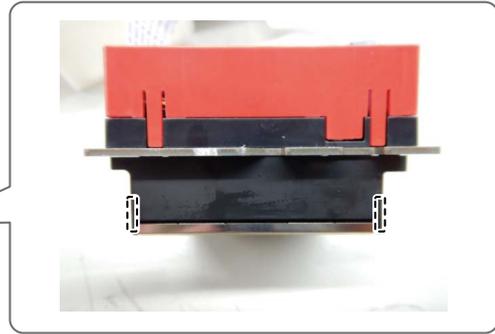
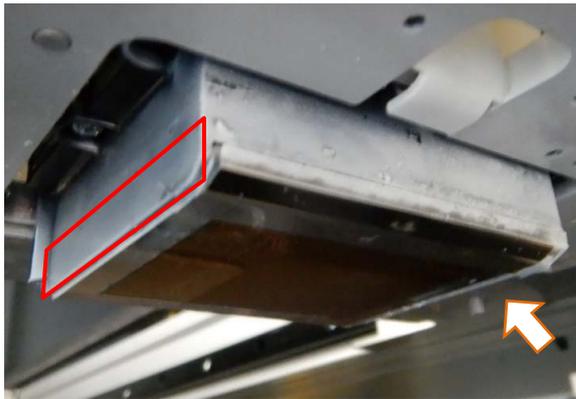
X1014



Dopo la pulizia lato protezione ugelli

Lato anteriore testa	Lato posteriore testa
	

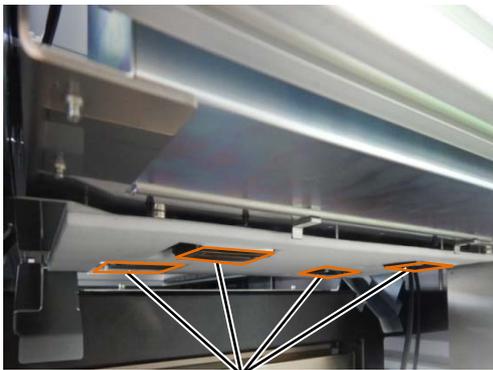
Pulizia del lato anteriore e posteriore della testa



X1049



**(10)** Rimuovere i grumi di inchiostro, se presenti, che sporgono dalla superficie dell'ugello sul lato inferiore del carrello.

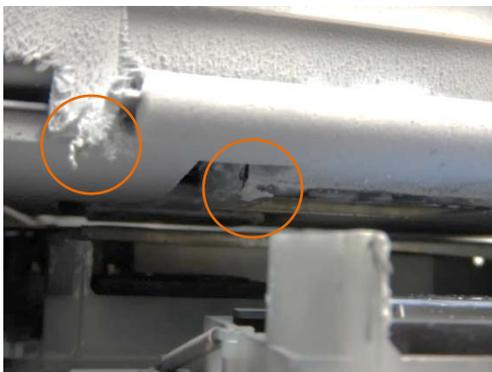


Superficie  
dell'ugello

Esempio di grumo di inchiostro

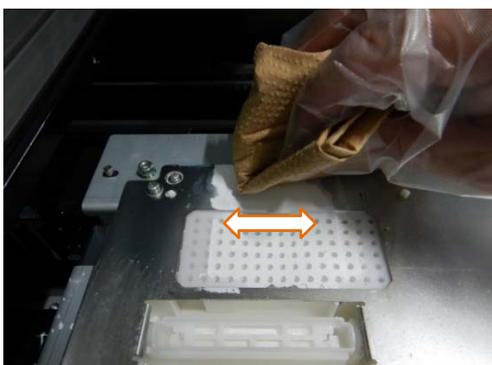
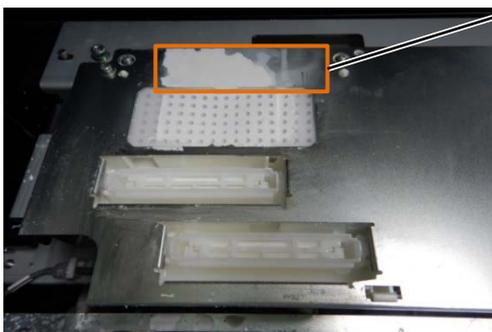
<ATTENZIONE>

- Quando si rimuovono i grumi di inchiostro, non usare oggetti duri come pinzette di ferro. L'ugello potrebbe essere danneggiato, causando la mancata espulsione, se gli oggetti toccano l'ugello o altre parti. Utilizzare guanti e rimuovere i grumi di inchiostro pizzicandoli con un bastoncino pulito o con le dita.



(11) Pulire la parte superiore della piastra di acciaio accanto alla schiuma per pulizia.

Posizione di pulizia

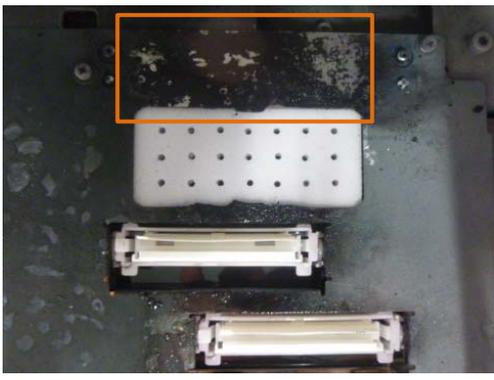
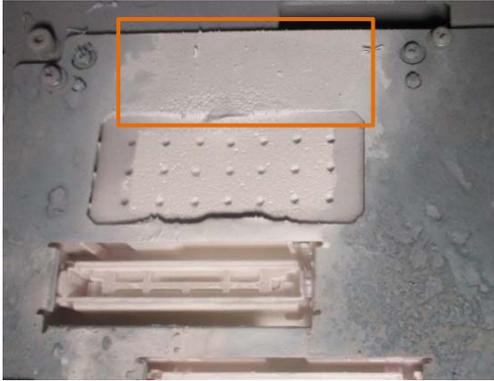
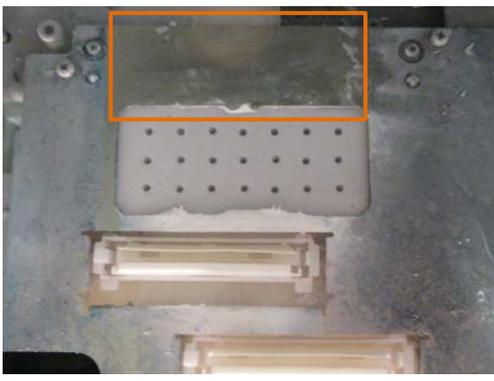


<ATTENZIONE>

- Assicurarsi di utilizzare uno straccio pulito. L'uso di uno straccio con pretrattamento potrebbe portare alla mancata espulsione.
- Non strofinare con forza le parti. Ciò potrebbe danneggiare le parti.
- Pulire nella direzione della freccia per evitare che i residui di inchiostro staccati entrino nella schiuma per pulizia e nel serbatoio della soluzione detergente tergi.

<SUGGERIMENTI>

- Se è difficile rimuovere l'inchiostro accumulato, pulirlo con la soluzione detergente per GTX-6 (GCX-6W09L). Quando si esegue questa operazione, non applicare la soluzione detergente direttamente sulla superficie superiore della piastra di acciaio, ma usare piuttosto uno straccio imbevuto di soluzione detergente.

	Stato di pre-pulizia	Stato di post-pulizia
Sul lato colore		
Sul lato bianco		

- (12) Posizionare la punta della nuova schiuma carrello sulla superficie di scorrimento della guida schiuma.
- (13) Spostare la schiuma lungo la superficie di scorrimento della guida nella direzione della freccia e spostare la schiuma carrello finché non tocca i due cuscinetti in schiuma.

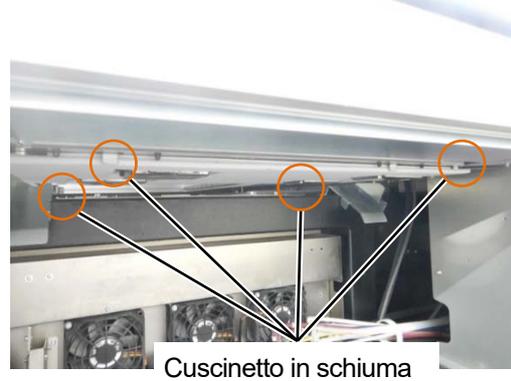


(14) Ruotare e montare la schiuma sul magnete sul carrello.

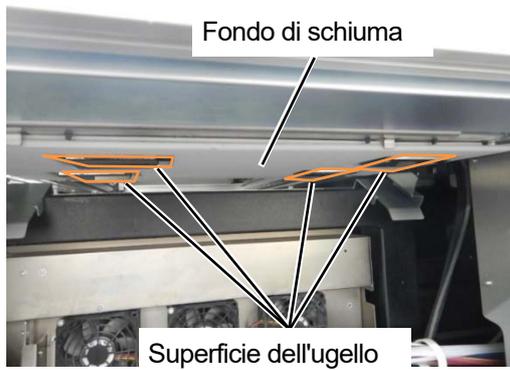
Assicurarsi che la schiuma carrello non si appoggi sui quattro cuscinetti in schiuma.

<IMPORTANTE>

- Fare attenzione a non permettere che la schiuma carrello entri in contatto con la superficie dell'ugello della testa.



(15) Assicurarsi che la superficie dell'ugello si trovi al di sotto della superficie inferiore della schiuma.



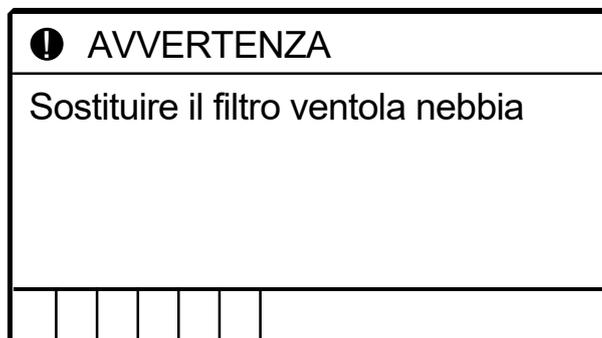
(16) Chiudere e bloccare il coperchio sul lato destro.

(17) Dal menu, selezionare [Esci], quindi premere .

## 6-1-10. Sostituzione del filtro ventola nebbia

Quando un messaggio di avvertenza viene visualizzato nella finestra dei messaggi di avvertenza, sostituire il filtro ventola nebbia con uno nuovo.

L'interno dell'unità principale potrebbe sporcarsi con la nebbia, il che potrebbe causare un malfunzionamento se si continua a utilizzare il filtro ventola nebbia senza sostituzione.



- (1) Preparare i guanti e un nuovo filtro ventola nebbia.
- (2) Dal menu, selezionare [Manutenzione] > [Pulizia/Sostit. Parti Manutenz.] > [Pulizia protezione ugelli e cappuccio], quindi premere .
- (3) Selezionare [Sostituisci filtro ventola nebbia], quindi premere .

### <IMPORTANTE>

- Se viene visualizzato qualsiasi altro errore o messaggio sul pannello operativo o sulla finestra dei messaggi di avvertenza, seguire il messaggio per risolvere il problema, quindi eseguire la pulizia.

### <SUGGERIMENTI>

- Premendo  la platina inizia a muoversi. Non porre niente intorno alla platina.

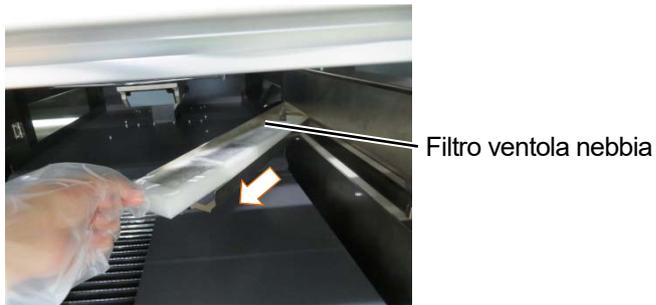
- (4) Spingere verso l'interno e aprire lo sportello ventola nebbia.

### <NOTA>

- Per un funzionamento corretto, assicurarsi di indossare i guanti forniti con la stampante.



- (5) Reggere l'impugnatura e rimuovere il filtro ventola nebbia.



- (6) Inserire un nuovo filtro ventola nebbia, quindi premere all'interno e chiudere lo sportello ventola nebbia.

<ATTENZIONE>

- Inserire completamente il filtro ventola nebbia, sul lato con l'impugnatura rivolta verso l'alto.



- (7) Sostituire l'altro seguendo la stessa procedura.
- (8) Premere  seguendo le istruzioni sullo schermo per terminare il lavoro.

<NOTA>

- Smaltire i rifiuti derivanti dalla sostituzione in conformità alle leggi e alle ordinanze applicabili.

## 6-1-11. Sostituzione della tela platina

Quando la tela platina si sporca, sostituirla con una nuova.

(1) Rimuovere la platina dall'unità principale della stampante. ➔"5-4-1. Sostituzione della platina attualmente in uso con un'altra >>P.159"

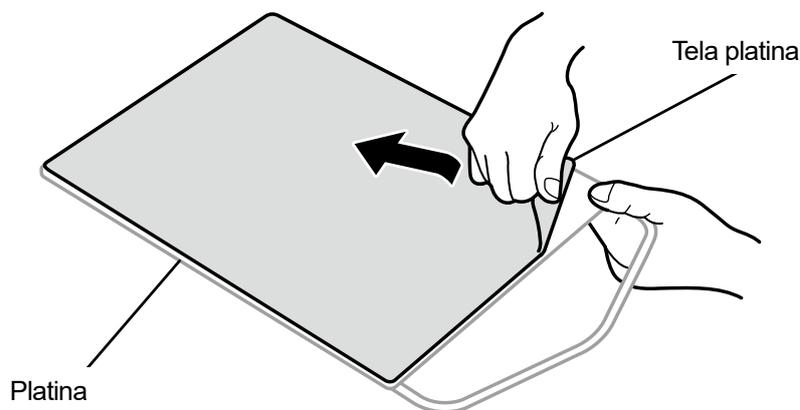
(2) Staccare la tela platina dalla platina.

<SUGGERIMENTI>

- Quando è difficile staccare la tela platina, riscaldarla usando un asciugacapelli o un utensile simile e staccarla.

<NOTA>

- Per un funzionamento corretto, assicurarsi di indossare i guanti forniti.

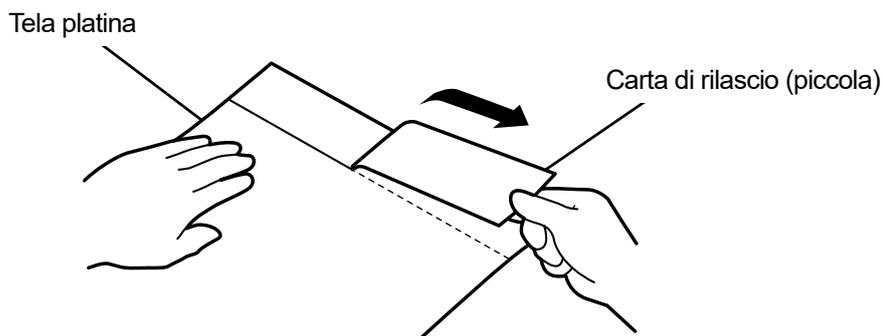


X1027

(3) Pulire la superficie della platina con un panno pulito inumidito con una soluzione detergente non aggressiva diluita con acqua, quindi pulire la platina con un panno morbido e asciutto.

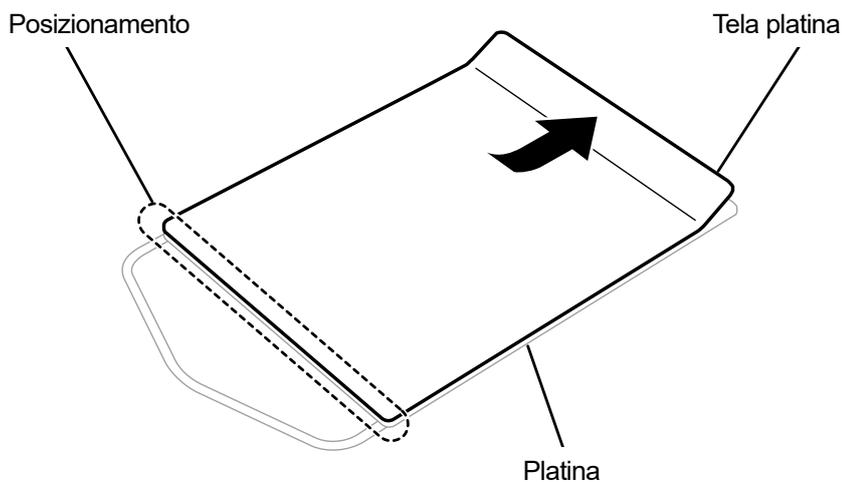
(4) Montare la platina nell'unità principale della stampante. ➔"5-4-1. Sostituzione della platina attualmente in uso con un'altra >>P.159"

(5) Staccare la carta di rilascio (piccola) da una nuova tela platina.



X1028

- (6) Posizionare la tela platina in modo da adattarla alla superficie della platina e sulla platina, fissare la parte della tela platina in cui la carta di rilascio (piccola) è stata rimossa.

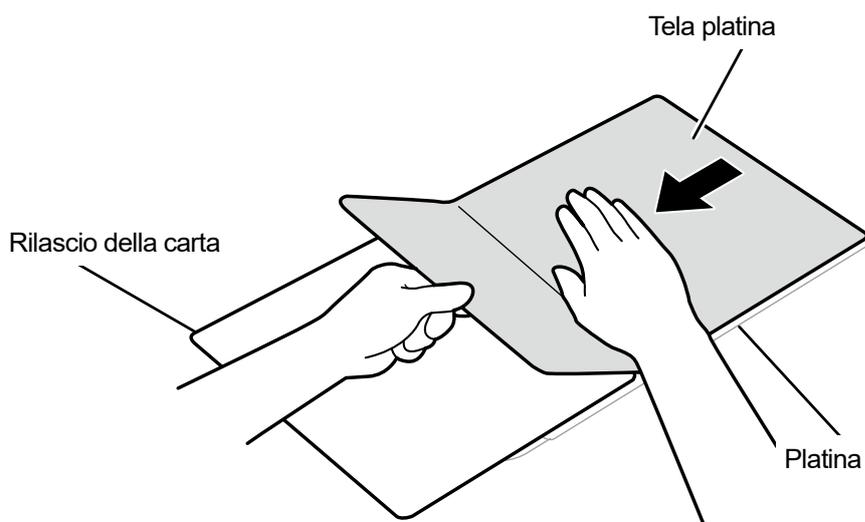


X1029

- (7) Staccare il resto della carta di rilascio, quindi incollare l'intera tela platina su tutta la platina.

<SUGGERIMENTI>

- Raddrizzare la tela platina, quindi fissarla correttamente mentre la si preme con le mani dal centro verso l'esterno per evitare che non sia spiegazzata.



X1030

- (8) Se necessario, è possibile stampare un modello di griglia su una nuova tela platina. ➡"4-6-4. Stampare un modello di griglia sulla tela platina >>P.139"

<SUGGERIMENTI>

- Al termine della stampa, premere leggermente verso il basso la superficie stampata con un panno asciutto o un foglio di carta per asciugare l'inchiostro.

## 6-1-12. Sostituzione della testa di stampa

Se un problema di non espulsione delle goccioline di getto d'inchiostro non viene eliminato anche dopo la pulizia dell'ugello della testa, sostituire una testa di stampa con una nuova.

Controllare la posizione della testa di stampa corrispondente alla mancata espulsione di goccioline di getto d'inchiostro nel modello di controllo degli ugelli e sostituire la testa di stampa seguendo la procedura. ➔"6-1-17. Stampa dello schema di controllo degli ugelli (controllo sulle teste di stampa) >>P.226"

### <SUGGERIMENTI>

- Non confondere la testa di stampa del lato colore con la testa di stampa del lato bianco. Controllare il colore della scatola (rosso per il lato colore, bianco per il lato bianco) e sostituire la scatola.
- Sia la testa di stampa a colori sia la testa di stampa del bianco hanno un lato A e un lato B. Assicurarsi di impostarli correttamente.
- L'inchiostro deve essere installato nuovamente dopo aver sostituito la testa di stampa. Se il livello di inchiostro è basso, rabboccare l'inchiostro.

### <NOTA>

- Per un funzionamento corretto, assicurarsi di indossare i guanti forniti.

- (1) Dal menu, selezionare [Manutenzione] > [Sostituz. testa] > [Testa di stampa corrispondente], quindi premere

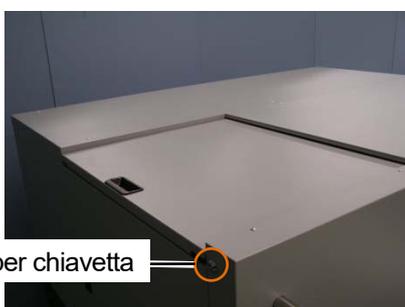


- (2) Seguire il messaggio sullo schermo e spegnere l'alimentazione.

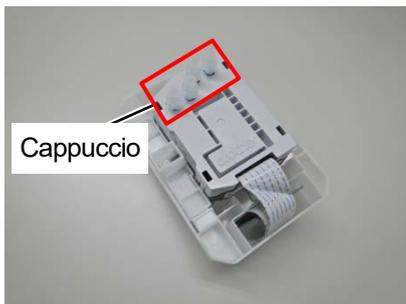
### <IMPORTANTE>

- Completare l'operazione entro 15 minuti per evitare che le teste di stampa si seccino.

- (3) Sbloccare il coperchio superiore sul lato superiore sinistro e il coperchio superiore e aprirli.



- (4) Rimuovere la custodia superiore di una nuova testa di stampa.
- (5) Rimuovere i quattro cappucci della nuova testa di stampa.



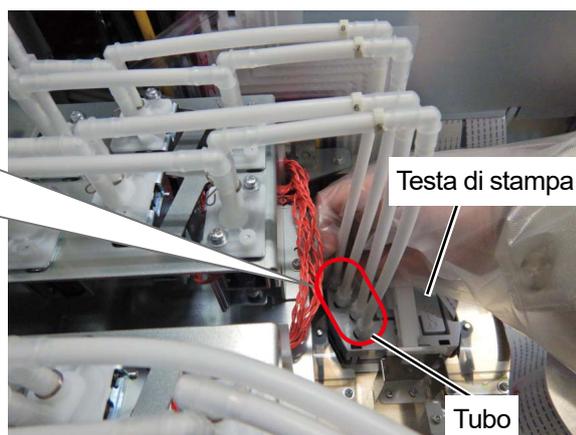
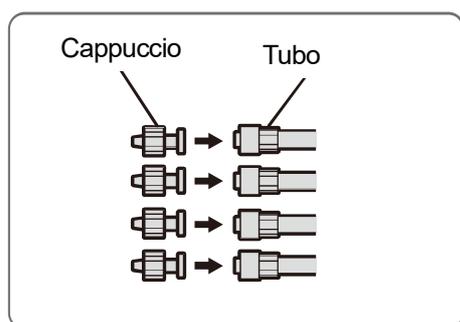
- (6) Rimuovere ciascun tubo dalla testa di stampa da sostituire con una nuova. Quindi fissare ciascuno dei nuovi cappucci rimossi da una nuova testa di stampa su ciascun tubo, facendo attenzione a evitare che l'inchiostro venga versato.

<IMPORTANTE>

- Prestare attenzione per evitare che l'inchiostro venga versato da ciascun tubo. Se l'inchiostro gocciola, pulirlo.

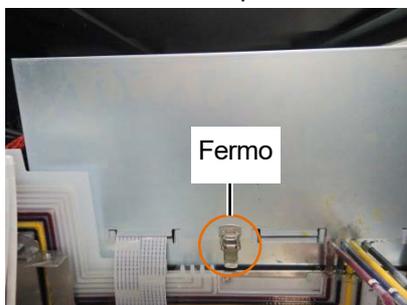
<NOTA>

- Per un funzionamento corretto, assicurarsi di indossare i guanti forniti con la stampante.



X1005

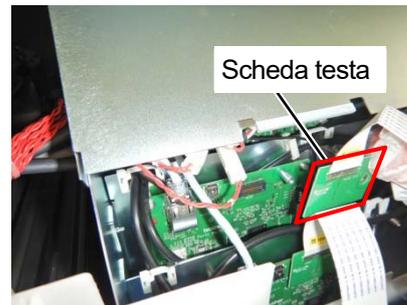
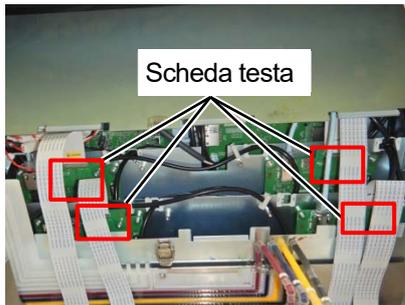
- (7) Rimuovere il fermo sul coperchio della scheda carrello e aprire il coperchio.



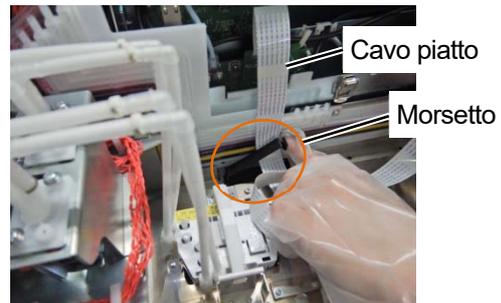
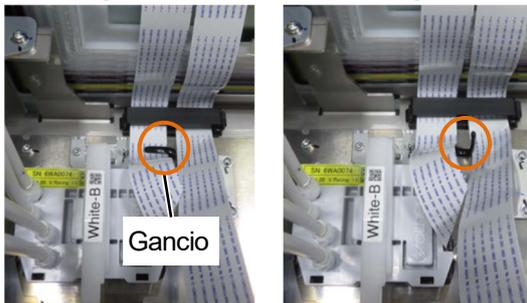
- (8) Rimuovere la scheda testa della testa di stampa corrispondente.

<ATTENZIONE>

- Assicurarsi di non toccare altre schede.



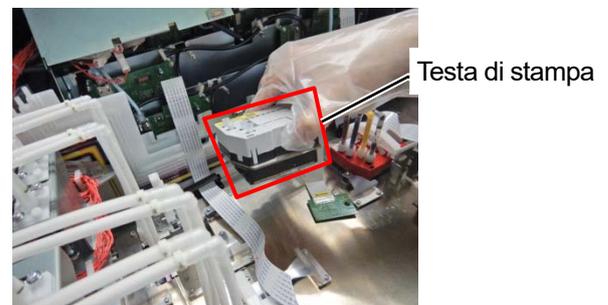
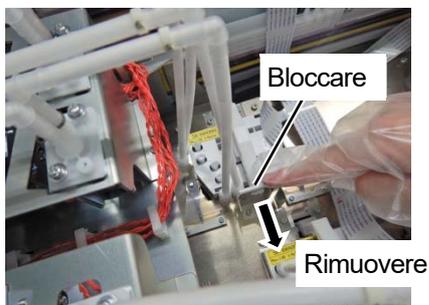
- (9) Rimuovere il gancio e il morsetto e scollegare il cavo piatto.



- (10) Sbloccare la testa di stampa, quindi rimuoverla.

<IMPORTANTE>

- Quando si rimuove la testa di stampa, fare attenzione a non far gocciolare l'inchiostro sulla piastra del carrello. Se l'inchiostro gocciola, pulirlo.



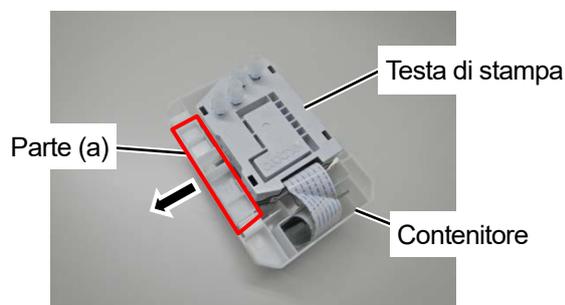
(11) Rilasciare il blocco tirando la parte (a) sulla custodia a sinistra ed estrarre la nuova testa di stampa dalla custodia.

<IMPORTANTE>

- Quando si rimuove la testa di stampa, prestare attenzione a non toccare la superficie dell'ugello nella parte inferiore della testa. In caso contrario, si potrebbe causare una stampa scadente.

<SUGGERIMENTI>

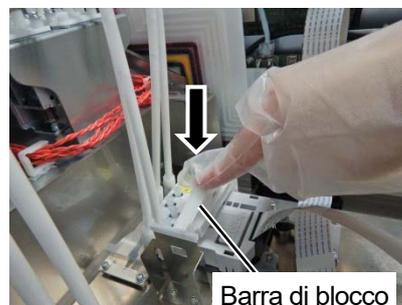
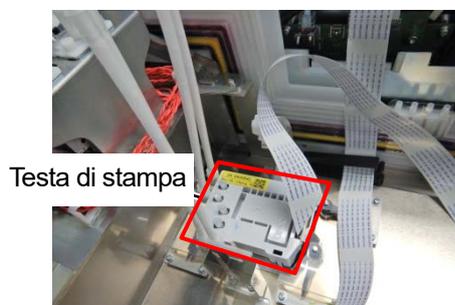
- A volte, può essere difficile rimuovere la testa di stampa quando si tenta di aprire il blocco della parte (a). In tal caso, usare entrambe le mani per rimuoverla.



(12) Montare la nuova testa di stampa sul carrello e spingere all'interno la barra di blocco della testa di stampa per bloccare la testa di stampa.

<IMPORTANTE>

- Fare attenzione a non schiacciare il cavo piatto tra la piastra metallica della testa di stampa e il carrello.
- Fare attenzione a non lasciare che la piastra metallica della testa di stampa sia appoggiata sopra la parte di posizionamento.
- Fare attenzione a non toccare il blocco dell'altra testa e rilasciare il blocco.



**(13)** Collegare la scheda della testa allineata con i perni di posizionamento sulla scheda del carrello.

<IMPORTANTE>

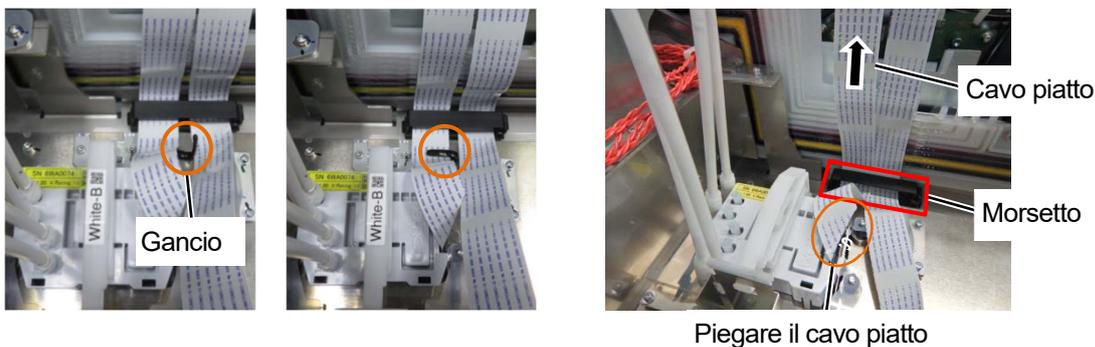
- Dopo il collegamento, controllare che la scheda testa non sia inclinata.



**(14)** Posizionare il cavo piatto nel gancio e fissarlo con il morsetto sul carrello.

<ATTENZIONE>

- Assicurarsi che il cavo piatto per la testa A non si sovrapponga a quello per la testa B.
- Estendere il cavo piatto sul lato della testa di stampa verso la scheda del carrello in modo che il cavo piatto non si pieghi.
- Piegarlo sul lato della testa di stampa.



**(15)** Chiudere il coperchio della scheda carrello.

<IMPORTANTE>

- Assicurarsi che il blocco sia chiuso saldamente.
- Assicurarsi che i cavi piatti non si estendano oltre il bordo del coperchio.

<ATTENZIONE>

- Assicurarsi che il cavo piatto per la testa A non si sovrapponga a quello per la testa B.



(16) Rimuovere il cappuccio collegato al passaggio (6) dal tubo, quindi collegare i tubi alla testa di stampa.

<IMPORTANTE>

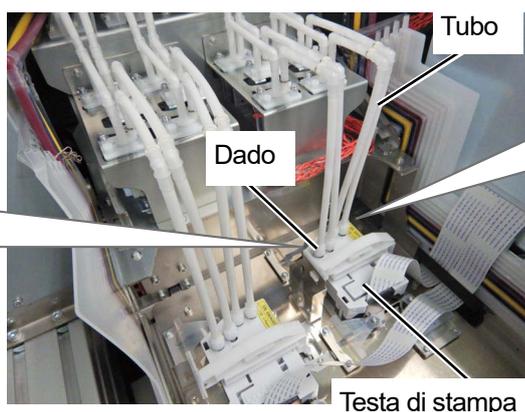
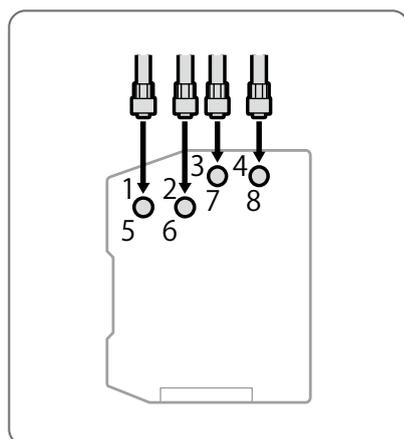
- Controllare il timbro sulla testa di stampa e il numero del tubo, e assicurarsi che siano collegati nella posizione corretta. L'errato collegamento potrebbe causare perdite di inchiostro durante la circolazione.

<ATTENZIONE>

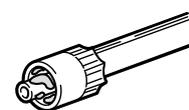
- Assicurarsi che i cavi piatti non si estendano oltre il bordo del coperchio.

(17) Serrare saldamente il dado finché non si arresta in modo che ciascun tubo sia fissato alla testa di stampa.

Lato testa A	1	2	3	4
Lato testa B	5	6	7	8



\*Rimuovere il grumo di inchiostro.



X1009

(18) Chiudere il coperchio superiore sul lato sinistro e il coperchio superiore e accendere l'alimentazione.

(19) Dal menu, selezionare [Manutenzione] > [Instal. inch. dopo sostit. test.] > [Testa di stampa corrispondente], quindi premere .

Eeguire il lavoro seguendo le istruzioni sullo schermo.

<SUGGERIMENTI>

- Dopo il completamento delle procedure, la schermata corrente torna alla schermata modalità standby.
- Sostituire altre teste di stampa nello stesso modo.

(20) Stampare gli schemi di controllo degli ugelli. ☞ "6-1-17. Stampa dello schema di controllo degli ugelli (controllo sulle teste di stampa) >>P.226"

(21) Eseguire le impostazioni iniziali dopo la configurazione della sostituzione della testa. ☞ "3-6-1. Impostazioni iniziali dopo la sostituzione della testa >>P.71"

(22) Dopo la sostituzione della testa colore, se presente, eseguire la regolazione del colore per 2 teste colore. ☞ "3-6-2. Regolazioni colore tra le due teste colore >> P.72"

(23) Regolare il tempo di espulsione della testa di stampa. ☞ "3-6-3. Regolazione getto >>P.73"

(24) Eseguire le regolazioni della posizione per le 2 teste dello stesso colore. ☞ "3-6-4. Regolazione della posizione di 2 teste dello stesso colore >>P.74"

(25) Eseguire regolazione dello spostamento della platina. ☞ "3-6-5. Regolazione rotazione platina >>P.75"

(26) Effettuare la regolazione della posizione tra le teste del bianco e la testa del colore. ☞ "3-6-6. Allineamento bianco/colore >>P.76"

## 6-1-13. Regolazioni coperchio

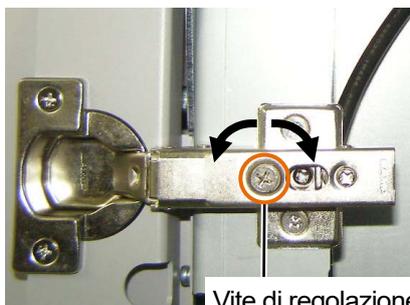
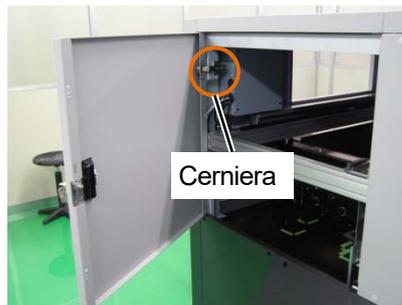
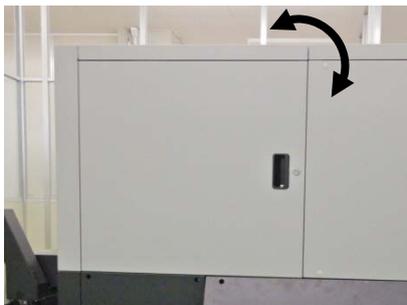
Regolare ciascun coperchio se non si chiudono in modo regolare.



### Regolazioni dell'inclinazione

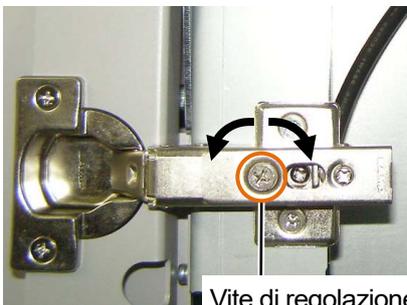
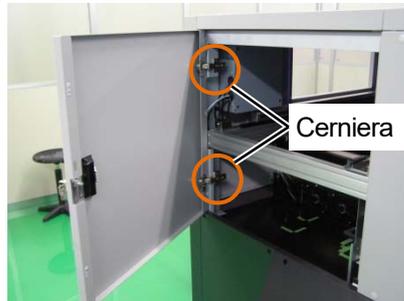
- (1) Ruotare la vite di regolazione sul lato anteriore in senso orario o antiorario per effettuare le regolazioni se un coperchio è inclinato.

Ruotare la vite di regolazione in senso orario per abbassare il coperchio e in senso antiorario per sollevarlo.



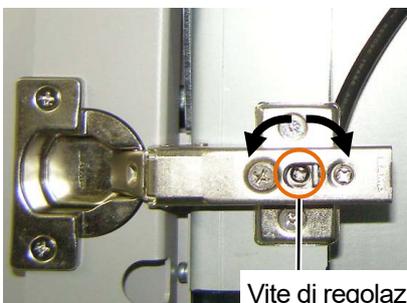
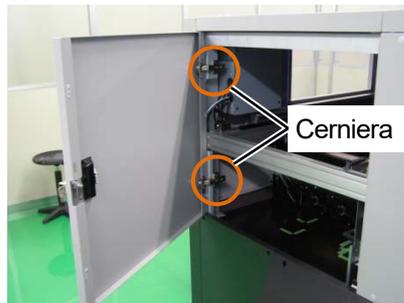
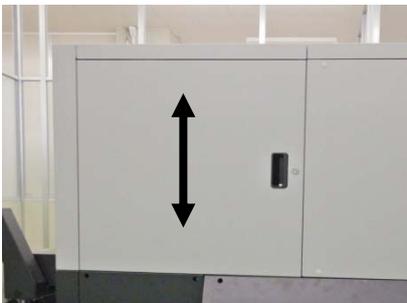
## Regolazioni sinistra/destra

- (1) Ruotare la vite di regolazione sul lato anteriore in senso orario o antiorario per effettuare le regolazioni se il coperchio interferisce con il coperchio adiacente. Ruotare la vite di regolazione in senso orario per ridurre il gioco e in senso antiorario per aumentare il gioco.



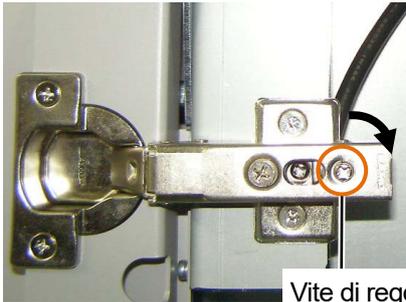
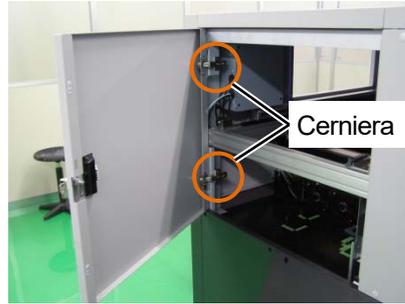
## Regolazioni alto/basso

- (1) Ruotare la vite di regolazione in senso orario o antiorario per eseguire le regolazioni verso l'alto e verso il basso. Ruotare la vite di regolazione in senso orario per sollevare il coperchio e in senso antiorario per abbassarlo.



## Regolazioni indietro/avanti

- (1) Ruotare la vite di regolazione all'interno in senso orario per eseguire le regolazioni avanti e indietro.

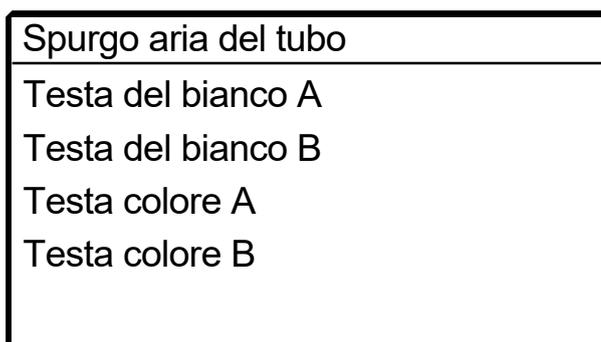


Vite di regolazione

## 6-1-14. Spurgo aria del tubo

Se l'aria è miscelata nella testa di stampa o nel tubo e la mancata espulsione dell'inchiostro non viene migliorata, spurgare l'aria nel tubo.

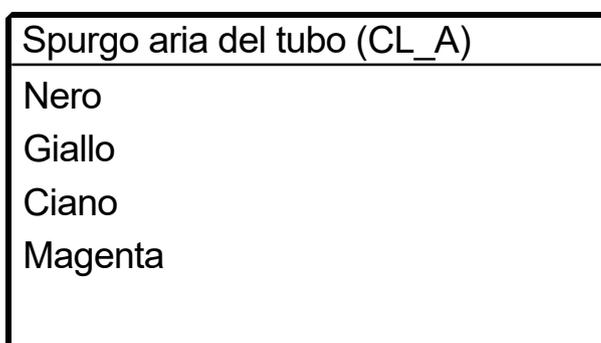
- (1) Mentre la stampante è in stato di attesa, premere  sul pannello operativo per poter visualizzare la schermata del menu.
- (2) Premere ▲/▼, selezionare [Manutenzione] > [Surgio aria nel tubo], quindi premere .
- (3) Selezionare la voce da cui si desidera spurgare l'aria e premere .



- (4) Selezionare il colore da cui si desidera spurgare l'aria e premere .

<SUGGERIMENTI>

- Selezionare il numero per la testa del bianco. ➔"6-1-12. Sostituzione della testa di stampa >>P.213"



- (5) Seguire il messaggio visualizzato sullo schermo, premere  sul pannello operativo.  
Viene eseguito lo spurgo dell'aria nel tubo.

## 6-1-15. Pulizia della testa

Questa stampante è stata progettata per eseguire la pulizia automatica ogni volta che 72 capi vengono stampati dopo la pulizia automatica precedente, o prima di avviare la stampa con inchiostro bianco quando un'ora o più trascorre dopo la stampa precedente con l'inchiostro bianco.

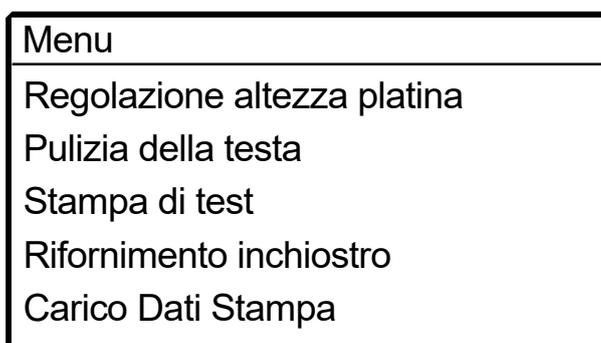
### <SUGGERIMENTI>

- La frequenza e il tempo di avvio della pulizia automatica possono essere modificati. ➔"7-13. Impostazione pulizia automatica >>P.257"

Nel caso in cui non vi sia alcuna porzione debolmente stampata o mancante in un materiale stampato, la pulizia della testina a volte fornisce una soluzione.

### Selezionare un tipo di pulizia della testa dal menu per eseguire la pulizia della testa

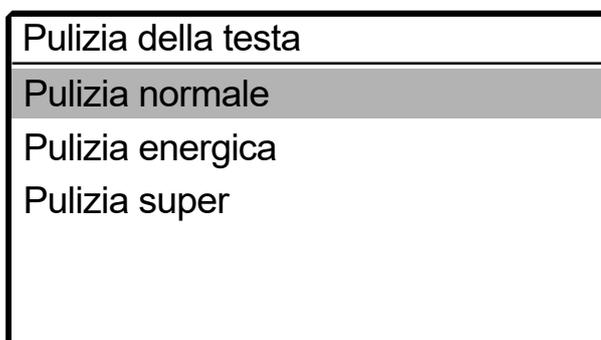
- (1) Mentre la stampante è in stato di attesa, premere  sul pannello operativo per poter visualizzare la schermata del menu.
- (2) Dal menu, selezionare [Pulizia testina], quindi premere .



- (3) Premendo ▲/▼, selezionare una delle opzioni: [Pulizia normale], [Pulizia energica] o [Pulizia super], quindi premere .

### <SUGGERIMENTI>

- Per selezionare una opzione di pulizia desiderata, seguire le istruzioni nei rispettivi passaggi. ➔"8-2-1. Soluzioni da adottare quando un ugello non è in grado di espellere goccioline del getto di inchiostro >>P.282".



- (4) Selezionare una testa con ▲ / ▼ e premere .

<SUGGERIMENTI>

- Nella condizione in cui l'ugello che è stato confermato non emette goccioline di inchiostro, determinare i colori per i quali deve essere eseguita la pulizia della testa. ➡ "6-1-17. Stampa dello schema di controllo degli ugelli (controllo sulle teste di stampa) >>P.226"

Pulizia normale
Tutti colori
Tutti i bianchi
Tutte le teste di stampa
Testina colore A
Testina colore B

Pulizia normale
Testina bianco A
Testina bianco B

- (5) Quindi, la pulizia della testa viene eseguita per le teste di stampa specificate.

<SUGGERIMENTI>

- L'operazione di pulizia non può essere annullata a metà.
- Dopo il completamento delle procedure, la schermata corrente torna alla schermata modalità standby.

## 6-1-16. Circolazione inchiostro bianco

Quando il candore non è sufficiente, è possibile eseguire la circolazione dell'inchiostro bianco per risolvere il problema.

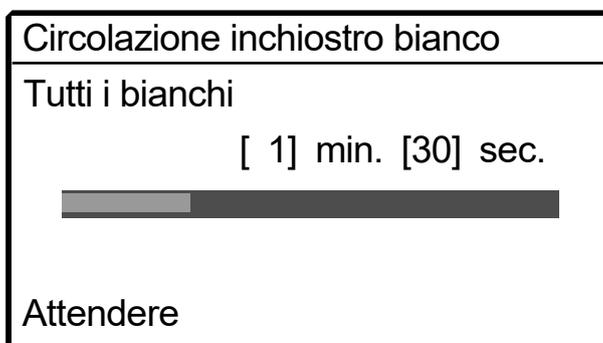
- (1) Mentre la stampante è in stato di attesa, premere  sul pannello operativo per poter visualizzare la schermata del menu.
- (2) Dal menu, selezionare [Manutenzione] > [Circolazione inchiostro bianco], quindi premere .

### <IMPORTANTE>

- Non disattivare l'alimentazione poiché, in questo caso, la stampante potrebbe non funzionare perché le operazioni di manutenzione necessarie non sono state eseguite.

### <SUGGERIMENTI>

- Il completamento della circolazione dell'inchiostro bianco varia a seconda della temperatura ambiente. Di solito, sono necessari circa 8-9 minuti e fino a 15 minuti. L'inchiostro bianco viene fatto circolare automaticamente ogni quattro ore, e l'inchiostro bianco in quantità tre volte più grande del normale viene fatto circolare ogni 24 ore.
- Se si attiva la stampante dopo averla tenuta spenta per un lungo periodo, sono necessarie fino a 4 ore in base al tempo in cui l'alimentazione è rimasta spenta.



## 6-1-17. Stampa dello schema di controllo degli ugelli (controllo sulle teste di stampa)

Stampando un modello di controllo degli ugelli, è possibile controllare la qualità di stampa.

Si consiglia di eseguire sempre questa procedura per verificare l'uscita.

### <SUGGERIMENTI>

- Il numero di serie, la versione firmware, la data di stampa (giorno/mese/anno), l'ora, la temperatura, l'umidità e il numero di copie stampate vengono stampati nella parte inferiore del modello di controllo degli ugelli.

La data e l'ora vengono stampate in tempo universale coordinato con "(UTC)" stampato alla fine se la regolazione dell'ora come strumento di manutenzione non è stata eseguita. È possibile stampare la data e l'ora in base al proprio ambiente effettuando la regolazione dell'ora. ➔"3-6-7. Impostazione dell'ora visualizzata sul modello di controllo ugelli >>P.77"

- (1) Inserire la platina 14×16 in posizione e posizionare il suo livello ad "A".

➔"5-4-1. Sostituzione della platina attualmente in uso con un'altra >>P.159" e "5-4-2. Regolazione altezza platina >>P.161"

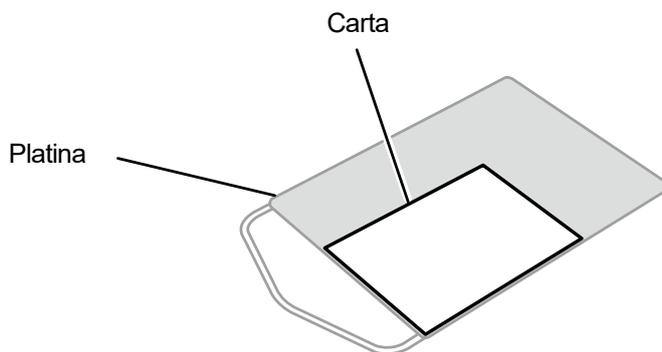
- (2) Come illustrato di seguito, posizionare carta bianca di formato A4 o Letter sulla platina in allineamento con l'angolo destro della platina al bordo anteriore.

Quando la carta è inserita in modo libero, fissarne il margine con nastro adesivo o simili.

Può anche essere utilizzata una T-shirt in alternativa.

### <SUGGERIMENTI>

- Quando si stampa un modello di controllo degli ugelli sul lato bianco, stamparlo su un tessuto pretrattato nero o di colore scuro o su carta nera, oppure su un foglio trasparente (come un foglio per lavagna luminosa).



X1022

- (3) Dal menu, selezionare [Stampa test] > [Controllo ugello CMYK], quindi premere e tenere premuti contemporaneamente i due tasti di stampa.

Quindi, la stampa avrà inizio.

<SUGGERIMENTI>

- Si sentirà un suono ogni volta che si premono i pulsanti di stampa e dopo che è trascorso un certo periodo di tempo. Tenerli premuti finché non si sente il secondo suono. Rilasciarli troppo presto causa l'annullamento della stampa.

- (4) Dopo aver completato la stampa sul lato colore, rimuovere la carta stampata e sostituirla con una carta per la stampa sul lato bianco.

- (5) Dal menu, selezionare [Stampa test] > [Controllo ugello Bianco], quindi premere e tenere premuti contemporaneamente i due tasti di stampa.

Quindi, la stampa avrà inizio.

<SUGGERIMENTI>

- Si sentirà un suono ogni volta che si premono i pulsanti di stampa e dopo che è trascorso un certo periodo di tempo. Tenerli premuti finché non si sente il secondo suono. Rilasciarli troppo presto causa l'annullamento della stampa.

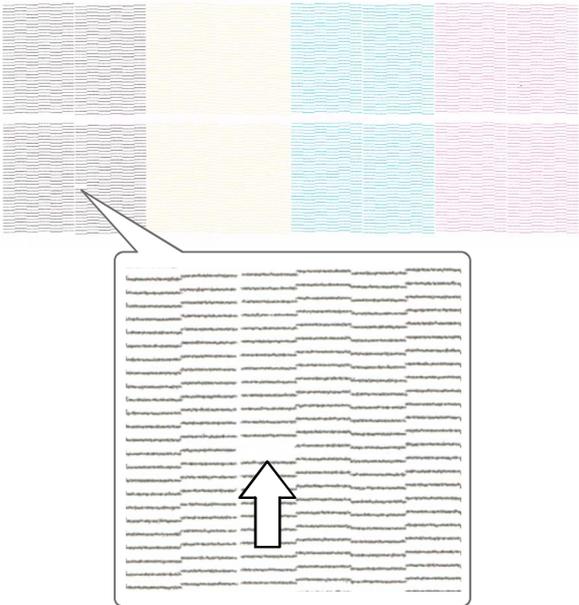
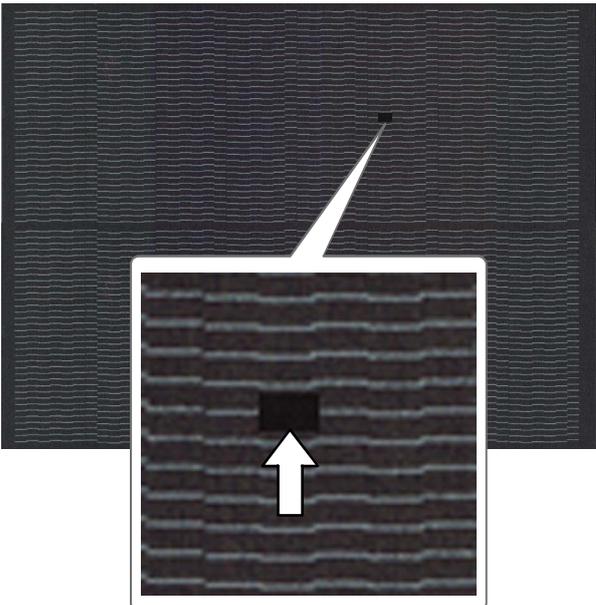
- (6) Controllare per vedere se il risultato stampato di entrambi i lati è accettabile e, se non sono state espulse goccioline di inchiostro, eseguire la pulizia testa delle teste di stampa. ➡ "6-1-15. Pulizia della testa >>P.223"

<IMPORTANTE>

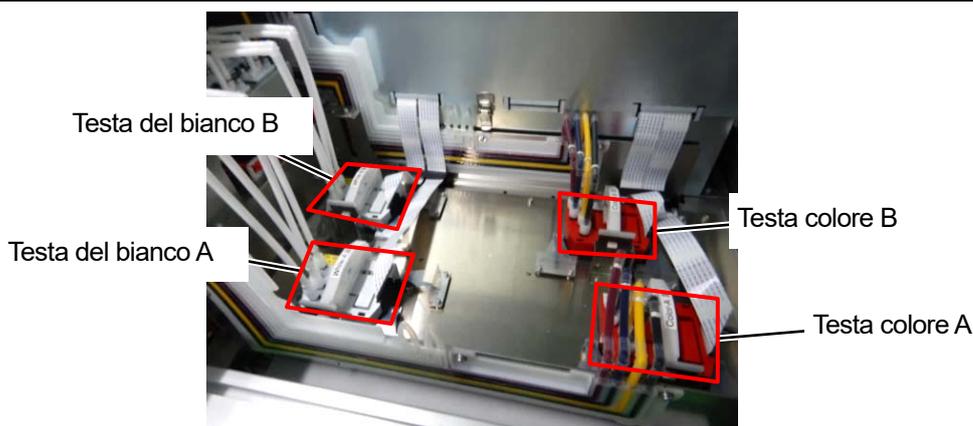
- Se il risultato della stampa mostra una linea intermittente, si verifica mancata emissione. La pulizia della testa deve essere eseguita sulla relativa testa di stampa.
- Anche se le linee del risultato stampato sul lato del bianco sono chiare, poiché l'inchiostro bianco è attivato da più di un ugello nella stessa posizione, la qualità non è alterata.

<SUGGERIMENTI>

- I seguenti elementi sono stampati nella parte inferiore dello schema di controllo degli ugelli:
  - Numero di serie
  - Temperatura
  - Versione firmware
  - Umidità
  - Data di stampa (giorno/mese/anno)
  - Numero di stampe
  - Ora
- Il nome della testa corrispondente (testa A o B) è stampato accanto a ciascun modello di controllo degli ugelli.

Sul lato colore	Sul lato bianco
<p>Si è verificata mancata espulsione avvenuta nella zona con le frecce.</p>	<p>Si è verificata mancata espulsione avvenuta nella zona con le frecce.</p>
<p>Esempio: nessuna espulsione nella testa colore B nera</p> 	<p>Esempio: nessuna espulsione nella testa del bianco A</p> 

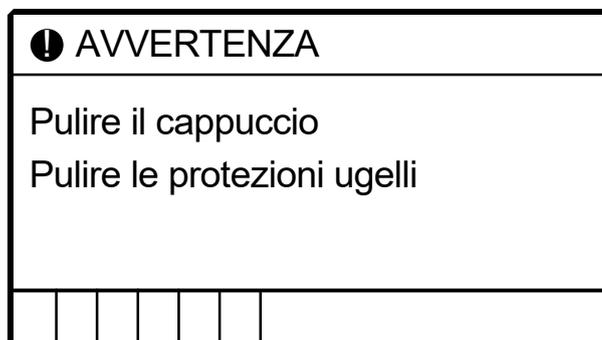
X1026



## 6-2. Pulizia

### 6-2-1. Pulizia della protezione ugelli e del cappuccio di aspirazione

Quando un messaggio di avvertenza viene visualizzato nella finestra dei messaggi di avvertenza, eseguire la pulizia. Nel caso in cui la manutenzione sia stata eseguita in modo inadeguato, un materiale stampato potrebbe sporcarsi di inchiostro di scarto durante una sessione di stampa oppure la qualità della superficie stampata potrebbe deteriorarsi.



- (1) Preparare per l'uso lo stick di pulizia R, lo stick di pulizia T, il contenitore di pulizia, i guanti e la soluzione detergente forniti con la stampante.
- (2) Dal menu, selezionare [Manutenzione] > [Pulizia/Sostit. Parti Manutenz.] > [Pulizia protezione ugelli e cappuccio], quindi premere .

- (3) Selezionare  in risposta alle istruzioni sullo schermo.

<IMPORTANTE>

- Se viene visualizzato qualsiasi altro errore o messaggio sul pannello operativo o sulla finestra dei messaggi di avvertenza, seguire il messaggio per risolvere il problema, quindi eseguire la pulizia.

<SUGGERIMENTI>

- Premendo  la platina inizia a muoversi. Non porre niente intorno alla platina.

- (4) Seguire il messaggio sullo schermo e iniziare a lavorare.

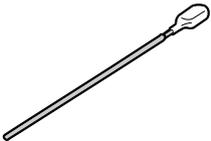
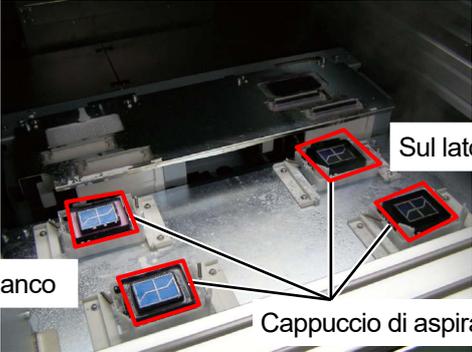
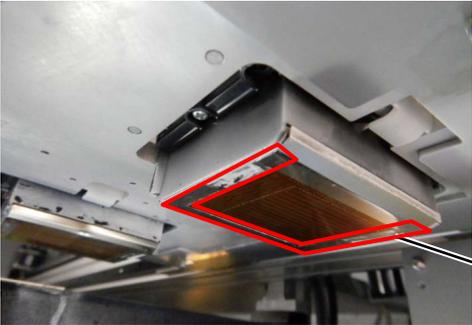
<IMPORTANTE>

- Completare l'operazione entro 15 minuti per evitare che le teste di stampa si secchino.
- Quindi, la pulizia della testa può essere eseguita per evitare che l'inchiostro si secchi.

- (5) Sbloccare il coperchio superiore sul lato sinistro e il coperchio superiore e pulire il cappuccio di aspirazione. Sbloccare e aprire il coperchio sul lato destro e pulire la protezione ugelli. Vengono forniti due tipi di stick di pulizia. Usare lo stick di pulizia R o T a seconda di che cosa si desidera pulire.

<SUGGERIMENTI>

- Per il metodo di pulizia, fare riferimento alla descrizione menzionata di seguito.

<p>Posizioni da pulire con lo stick di pulizia T.</p> 	 <p>Sul lato bianco</p> <p>Sul lato colore</p> <p>Cappuccio di aspirazione</p>
<p>Posizioni da pulire con lo stick di pulizia R.</p> 	 <p>La superficie di protezione ugelli e tra la protezione ugelli e l'ugello</p>

X1013

- (6) Dopo il completamento della pulizia, chiudere tutti i coperchi.

<NOTA>

- Smaltire qualsiasi rifiuto derivante dalla pulizia in conformità con le leggi e le ordinanze applicabili.

<SUGGERIMENTI>

- Quindi, la pulizia della testa viene eseguita per evitare che l'inchiostro si secchi.
- Poiché la contenitore di pulizia verrà riutilizzata, lavarla con soluzione detergente pulita e conservarla in un luogo sicuro.

La protezione ugelli e il cappuccio di aspirazione devono essere puliti separatamente per il lato bianco e il lato colore.  
Per il metodo di esecuzione della pulizia, fare riferimento alle rispettive voci.

## 1 Eseguire la pulizia del lato bianco.

Preparare un nuovo stick di pulizia R e la soluzione detergente.

### Protezione ugelli Pulizia

Effettuare la pulizia della parte della protezione ugelli sul lato del bianco.

☞ "Pulizia della protezione ugelli (Utilizzare lo stick di pulizia R) >>P.232"

Dopo aver pulito la parte della protezione ugelli, rimuovere eventuali grumi di inchiostro che fuoriescono dalla superficie dell'ugello.

Preparare un nuovo stick di pulizia T e la soluzione detergente.

### Pulizia del cappuccio di aspirazione

Eseguire la pulizia della parte del cappuccio di aspirazione sul lato del bianco.

☞ "Pulizia del cappuccio di aspirazione (Utilizzare lo stick di pulizia T) >>P.235"

## 2 Eseguire la pulizia del lato colore.

Sciacquare il contenitore di pulizia e preparare un nuovo stick di pulizia R e la soluzione detergente.

### Protezione ugelli Pulizia

Effettuare la pulizia della parte della protezione ugelli sul lato del colore.

☞ "Pulizia della protezione ugelli (Utilizzare lo stick di pulizia R) >>P.232"

Dopo aver pulito la parte della protezione ugelli, rimuovere eventuali grumi di inchiostro che fuoriescono dalla superficie dell'ugello.

Sciacquare il contenitore di pulizia e preparare un nuovo stick di pulizia T e la soluzione detergente.

### Pulizia del cappuccio di aspirazione

Eseguire la pulizia della parte del cappuccio di scarico sul lato colore.

☞ "Pulizia del cappuccio di aspirazione (Utilizzare lo stick di pulizia T) >>P.235"

## 3 Pulire il lato posteriore del carrello.

## Pulizia della protezione ugelli (Utilizzare lo stick di pulizia R)

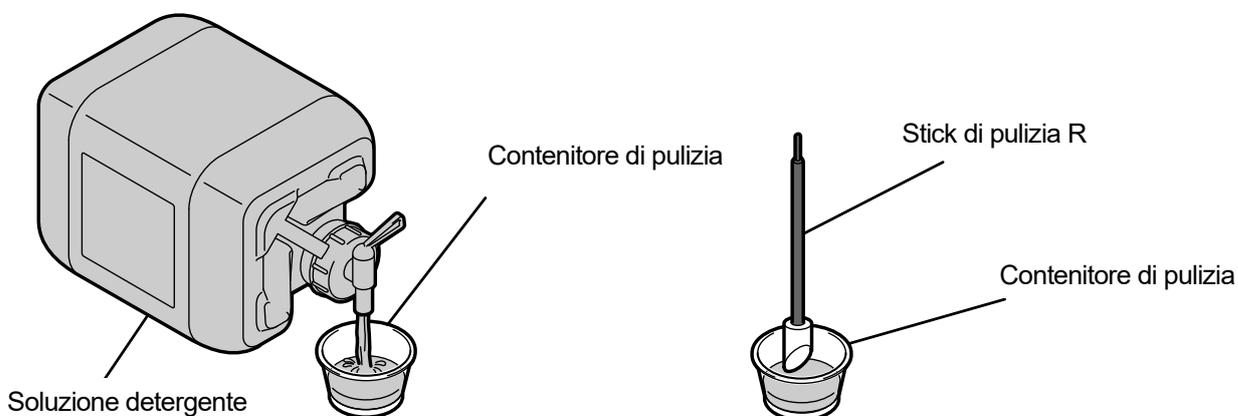
- (1) Mettere una quantità corretta di soluzione detergente nella contenitore di pulizia.
- (2) Inumidire un nuovo stick di pulizia R con la soluzione detergente.

### <IMPORTANTE>

- Utilizzare un nuovo stick di pulizia R quando si avvia la pulizia.
- Non toccare mai la punta dello stick di pulizia R con la mano. Se della materia sebacea si attacca ai tergi, potrebbe provocare il malfunzionamento della stampante.
- Non utilizzare altri liquidi (acqua, ecc.) poiché possono danneggiare le teste di stampa.
- Non versare nuovamente la soluzione detergente che è stata messa nella contenitore di pulizia nel flacone della soluzione detergente.
- Non versare soluzione detergente nell'unità di manutenzione.

### <NOTA>

- Per un funzionamento corretto, assicurarsi di indossare i guanti forniti con la stampante.



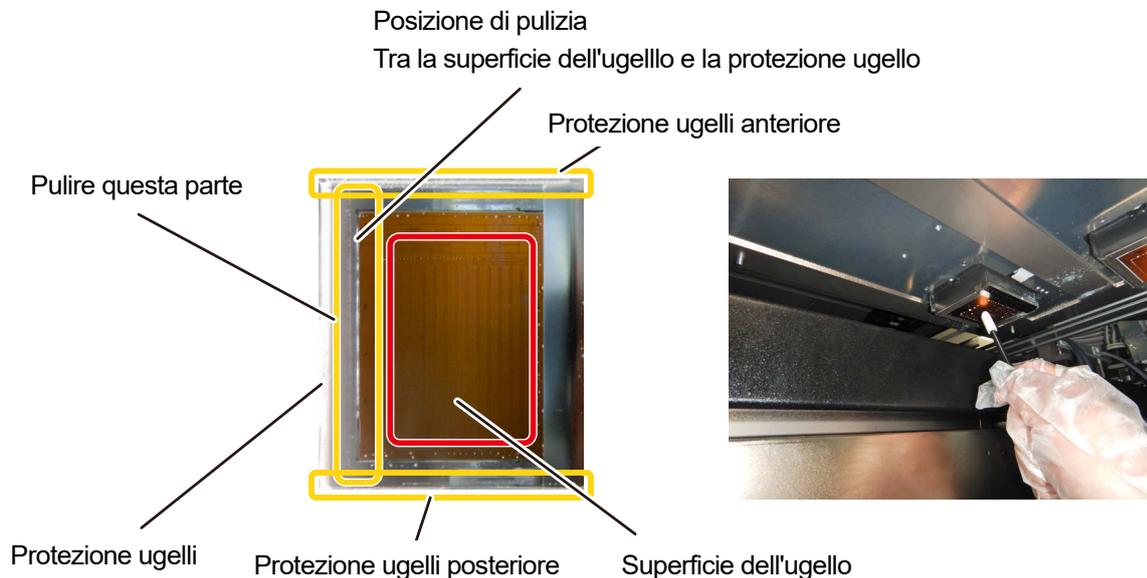
X1000



(3) Pulire l'area tra la superficie dell'ugello della testa di stampa e la protezione ugelli.

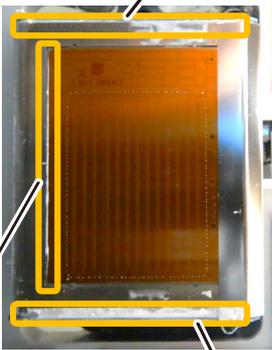
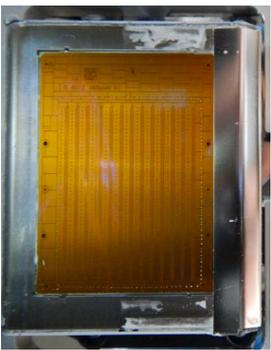
<IMPORTANTE>

- Assicurarsi di non toccare la zona con la cornice rossa della superficie dell'ugello.
- Per la pulizia, assicurarsi di non utilizzare utensili diversi dallo stick di pulizia R.
- Non strofinare con forza l'ugello.



X1018

Condizioni di pulizia

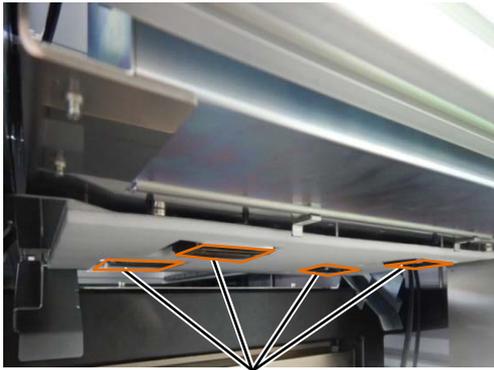
Stato di pre-pulizia	Stato di post-pulizia
<p>Posizione di pulizia Protezione ugelli anteriore</p>  <p>Posizione di pulizia Tra la superficie dell'ugello e la protezione ugello</p> <p>Posizione di pulizia Protezione ugelli posteriore</p>	

X1046

<IMPORTANTE>

- Assicurarsi di utilizzare lo stick di pulizia R separatamente per l'inchiostro bianco e l'inchiostro a colori.

- (4) Rimuovere i grumi di inchiostro, se presenti, che sporgono dalla superficie dell'ugello sul lato inferiore del carrello.

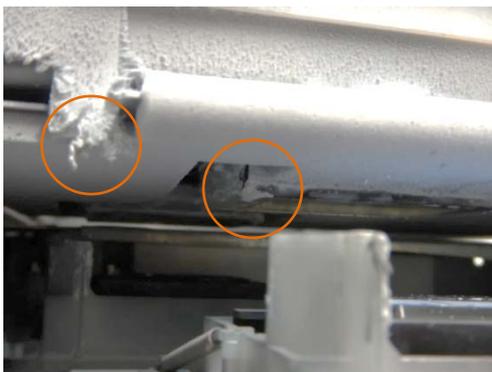
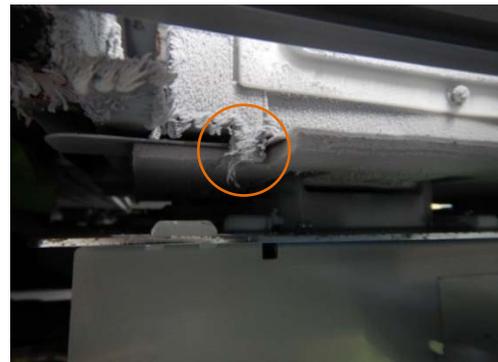


Superficie dell'ugello

#### Esempio di grumo di inchiostro

##### <ATTENZIONE>

- Quando si rimuovono i grumi di inchiostro, non usare oggetti duri come pinzette di ferro. L'ugello potrebbe essere danneggiato, causando la mancata espulsione, se gli oggetti toccano l'ugello o altre parti. Utilizzare guanti e rimuovere i grumi di inchiostro pizzicandoli con un bastoncino pulito o con le dita.

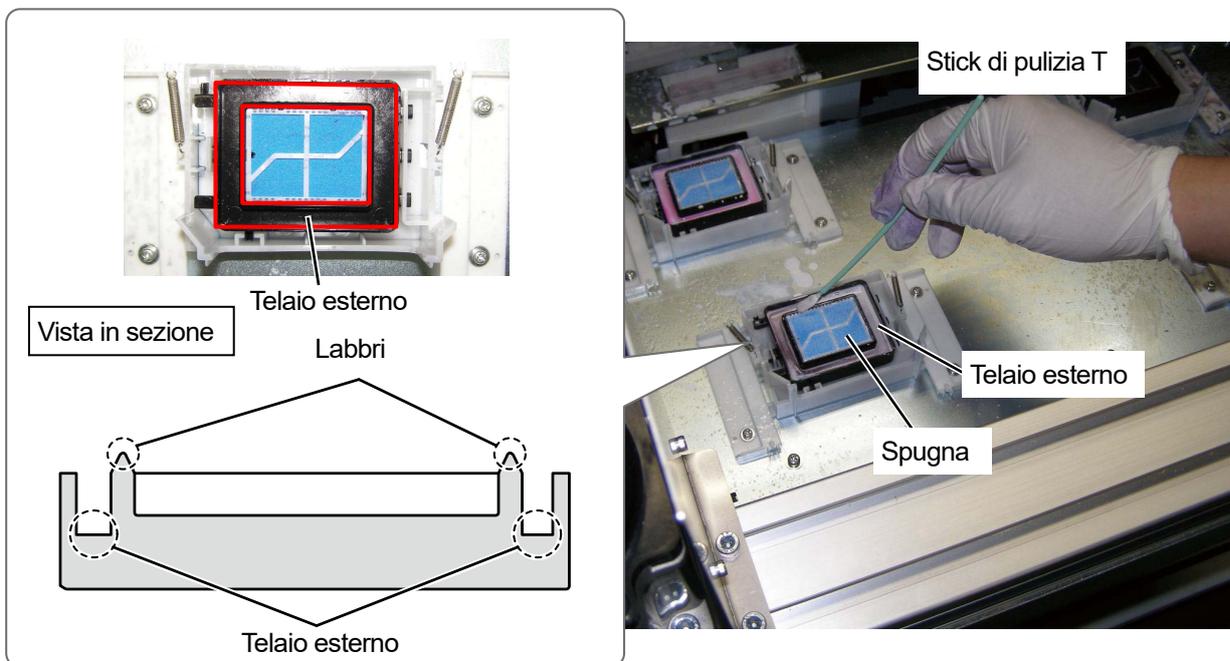


## Pulizia del cappuccio di aspirazione (Utilizzare lo stick di pulizia T)

- (1) Pulire il labbro del cappuccio di aspirazione parallelamente alla superficie laterale della punta dello stick di pulizia T, quindi pulire il telaio esterno allo stesso modo.

### <IMPORTANTE>

- Pulire il labbro del cappuccio di aspirazione con lo stick di pulizia T. La testa di stampa si secca e causa un errore di espulsione se rimane dell'inchiostro solidificato.
- Non toccare la spugna del cappuccio di aspirazione. La spugna potrebbe staccarsi.
- Non toccare mai la punta dello stick di pulizia T con la mano. Se della materia sebacea si attacca al tergi, potrebbe provocare il malfunzionamento della stampante.
- Se sulla superficie galleggia dell'inchiostro, rimuoverlo utilizzando lo stick di pulizia T. Non usare pinzette o altri oggetti appuntiti. L'uso di oggetti appuntiti potrebbe danneggiare il cappuccio di aspirazione e deteriorare la sua tenuta d'aria, con la possibilità di mancata emissione delle goccioline del getto d'inchiostro.
- Fare attenzione a non forare la guarnizione in gomma. Se è danneggiata, la proprietà di tenuta sarà degradata, cosa che a sua volta può portare alla non espulsione delle goccioline di inchiostro dalle teste di stampa.



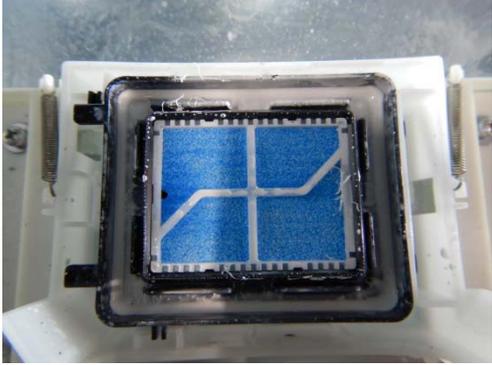
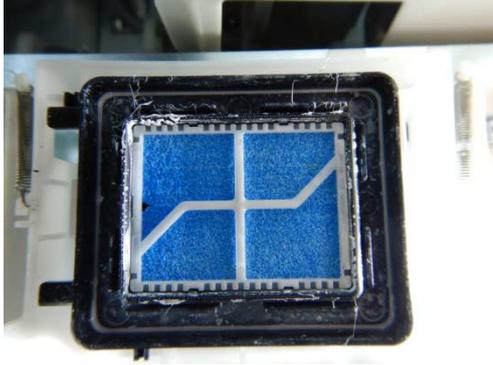
X1021

- (2) Sostituire lo stick di pulizia T con uno stick di pulizia R, sciacquare il contenitore di pulizia, quindi pulire la protezione ugelli sulla testa lato colore.

### <IMPORTANTE>

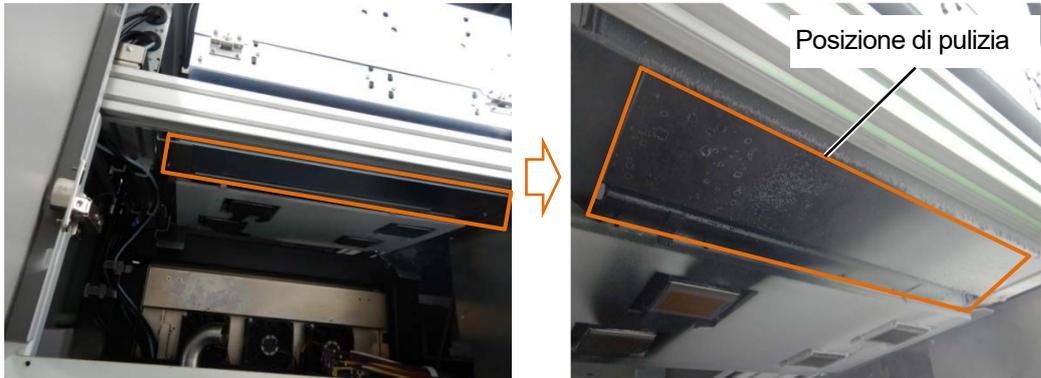
- Assicurarsi di utilizzare lo stick di pulizia T separatamente per l'inchiostro bianco e l'inchiostro a colori.
- Lo stick di pulizia T utilizzato deve essere smaltito e non deve essere riutilizzato.
- Dopo la pulizia della protezione ugelli della testa lato colore, sciacquare il contenitore di pulizia con acqua pura, lasciarlo asciugare a sufficienza e conservarlo in modo che non penetri polvere all'interno.

Condizioni di pulizia

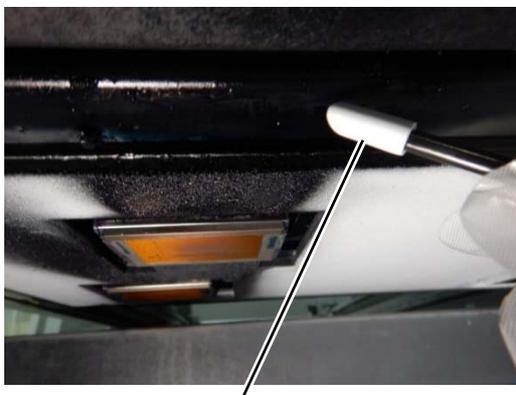
Stato di pre-pulizia	Stato di post-pulizia
	

## Pulizia del lato posteriore del carrello

- (1) Pulire l'area mostrata di seguito sul lato posteriore del carrello.



- (2) Usare lo stick di pulizia R o uno straccio per pulire l'area.



Asciugare le goccioline di inchiostro con lo stick di pulizia R



Pulire la nebbia di inchiostro attaccata con uno straccio

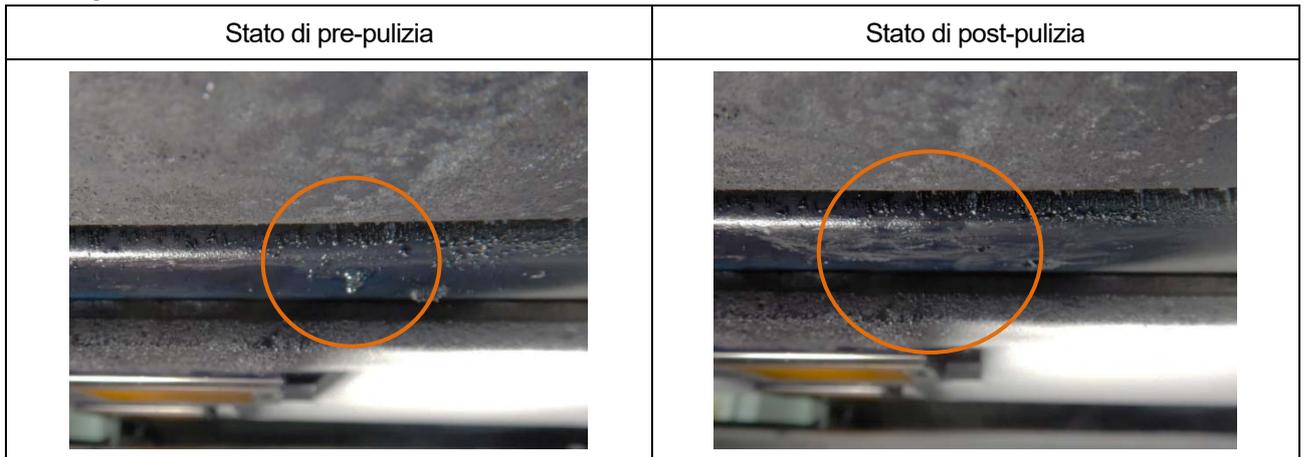
### <ATTENZIONE>

- Quando si pulisce il retro del carrello con uno straccio, assicurarsi che lo straccio non tocchi la superficie dell'ugello. L'ugello potrebbe essere danneggiato, causando la mancata espulsione, se gli oggetti toccano l'ugello o altre parti.

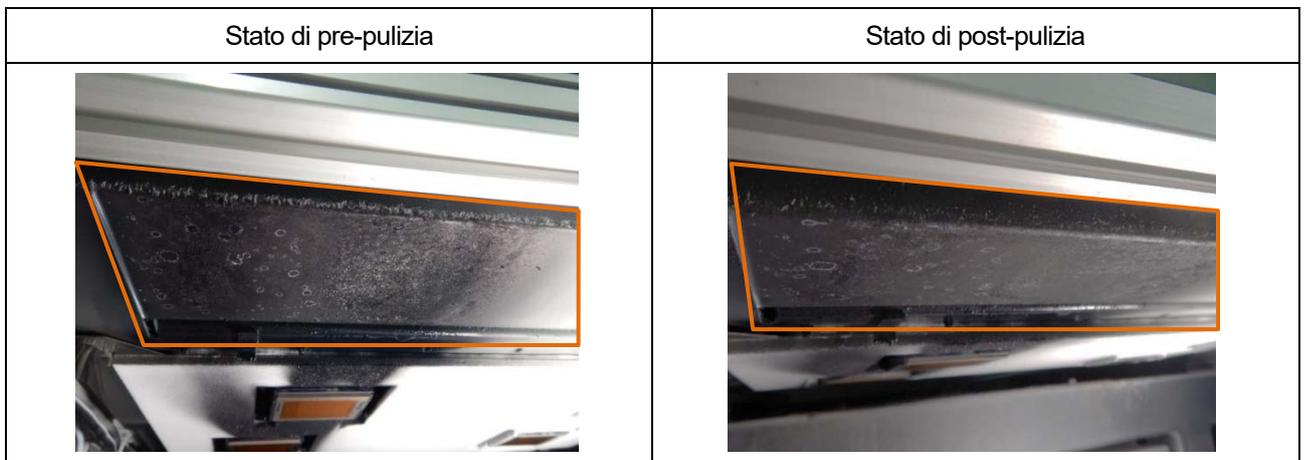
### <SUGGERIMENTI>

- Pulire il lato bianco nello stesso modo.

Pulizia delle goccioline di inchiostro



Inchiostro in stato nebbia



## 6-2-2. Pulizia e sostituzione delle parti di manutenzione

Pulire l'area di manutenzione, se è sporca, quando si sostituisce la schiuma per pulizia.

(1) Preparare uno straccio.

<IMPORTANTE>

- Completare l'operazione entro 25 minuti per evitare che le teste di stampa si seccino.
- Quindi, la pulizia della testa viene eseguita per evitare che l'inchiostro si secchi.

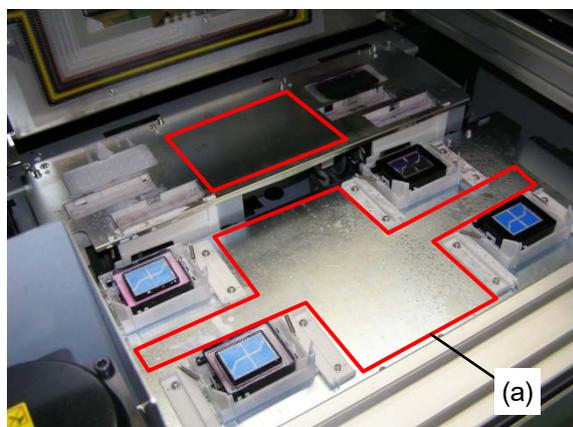
(2) Sbloccare il coperchio superiore sul lato superiore sinistro e il coperchio superiore e aprirli.



(3) Pulire la parte nel riquadro rosso con uno straccio.

<IMPORTANTE>

- Completare l'operazione entro 25 minuti per evitare che le teste di stampa si seccino.
- Assicurarsi di utilizzare uno straccio pulito. L'uso di un panno con pretrattamento potrebbe portare alla mancata espulsione.
- Non toccare altre parti, come le molle e i cappucci, quando si pulisce la parte (a), come mostrato nella foto. Se si tocca la molla, in particolare, questa potrebbe staccarsi.
- Non strofinare con forza le parti. Ciò potrebbe causare la piegatura delle parti.
- Non versare gli scarti di inchiostro ripuliti nel serbatoio di pulizia tergi.



(4) Chiudere il coperchio superiore sul lato sinistro e il coperchio superiore.

<NOTA>

- Smaltire qualsiasi rifiuto derivante dalla pulizia in conformità con le leggi e le ordinanze applicabili.

### 6-2-3. Pulizia dell'area circostante la superficie dell'ugello

- (1) Preparare per l'uso lo stick di pulizia R, la contenitore di pulizia, i guanti e la soluzione detergente forniti di serie con la stampante.

<IMPORTANTE>

- Utilizzare un nuovo stick di pulizia R quando si avvia la pulizia.
- Non toccare mai la punta dello stick di pulizia R con la mano. Se qualsiasi materia sebacea si attacca all'ugello della testa, si può verificare un malfunzionamento della stampante.

- (2) Dal menu, selezionare [Manutenzione] > [Pulizia/Sostit. Parti Manutenz.] > [Pulizia protezione ugelli e cappuccio], quindi premere .

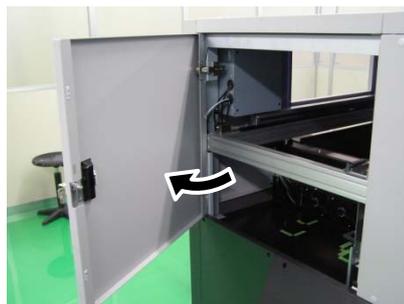
<IMPORTANTE>

- Se viene visualizzato qualsiasi altro errore o messaggio sul pannello operativo o sulla finestra dei messaggi di avvertenza, seguire il messaggio per risolvere il problema, quindi eseguire la pulizia.
- Completare l'operazione entro 25 minuti per evitare che le teste di stampa si secchino.
- Quindi, la pulizia della testa viene eseguita per evitare che l'inchiostro si secchi.

<SUGGERIMENTI>

- Premendo  la platina inizia a muoversi. Non porre niente intorno alla platina.

- (3) Sbloccare e aprire il coperchio sul lato destro.



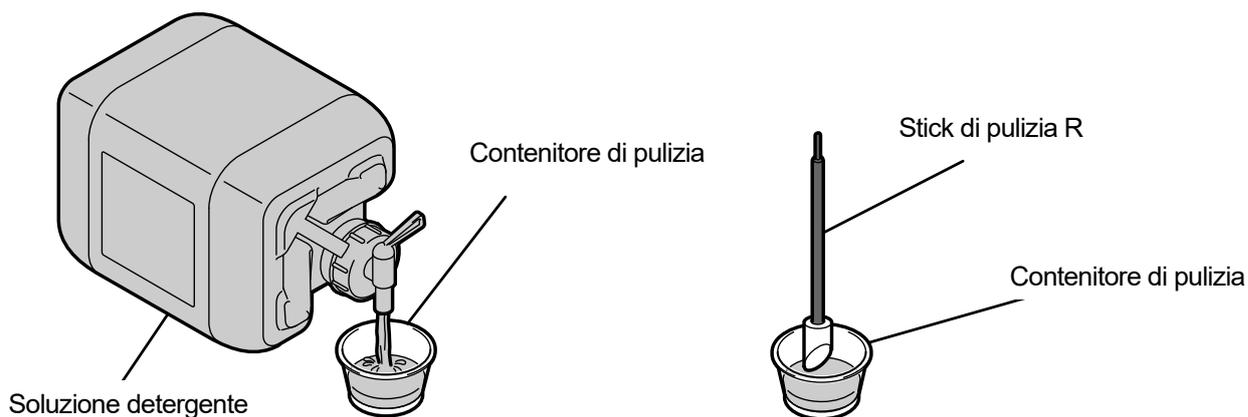
- (4) Mettere una quantità corretta di soluzione detergente nella contenitore di pulizia.
- (5) Inumidire uno stick di pulizia R con la soluzione detergente.

<IMPORTANTE>

- Assicurarsi di utilizzare uno stick di pulizia R diverso per la testina del colore e la testina del bianco. Utilizzare un nuovo stick di pulizia R quando si avvia la pulizia.
- Non utilizzare altri liquidi (acqua, ecc.) poiché possono danneggiare le teste di stampa.
- Non versare nuovamente la soluzione detergente che è stata messa nella contenitore di pulizia nel flacone della soluzione detergente.
- Non versare soluzione detergente nell'unità di manutenzione.

<NOTA>

- Per un funzionamento corretto, assicurarsi di indossare i guanti forniti con la stampante.



X1000



- (6) Con uno stick di pulizia R, pulire l'area circostante la superficie dell'ugello della testa di stampa.

<IMPORTANTE>

- Assicurarsi di non mettere a contatto lo stick di pulizia R con la superficie dell'ugello.
- Lo stick di pulizia R utilizzato deve essere smaltito e non deve essere riutilizzato.
- Non strofinare con forza le parti, perché si potrebbe graffiare la pellicola idrorepellente.



X1001

- (7) Chiudere il coperchio laterale destro e premere  in risposta alle istruzioni sullo schermo.

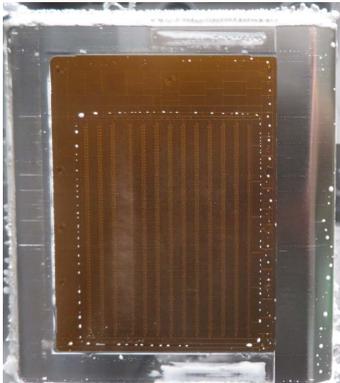
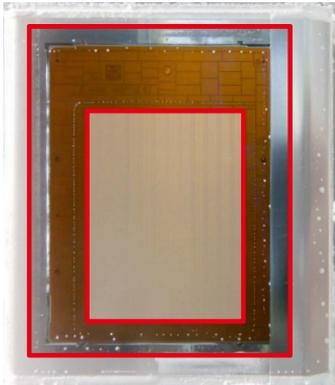
<NOTA>

- Smaltire qualsiasi rifiuto derivante dalla pulizia in conformità con le leggi e le ordinanze applicabili.

<SUGGERIMENTI>

- Quindi, la pulizia della testa viene eseguita per evitare che l'inchiostro si secchi.
- Poiché la contenitore di pulizia verrà riutilizzata, lavarla con soluzione detergente pulita e conservarla in un luogo sicuro.

Condizioni di pulizia

Stato di pre-pulizia	Stato di post-pulizia
	

X1114

## 6-2-4. Smaltimento di inchiostro di scarto e acqua di scarto

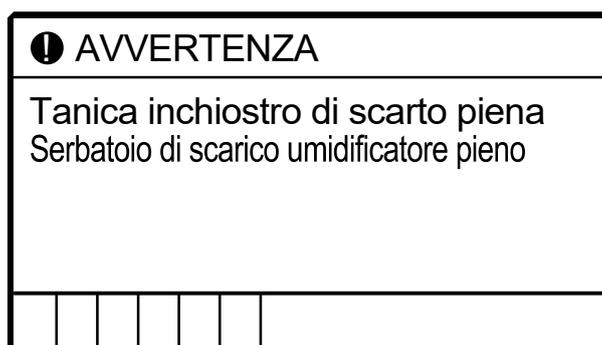
Se appare un messaggio di avvertenza sulla schermata del pannello operativo o nella finestra dei messaggi di avvertenza, smaltire l'inchiostro di scarto e l'acqua di scarto nelle taniche.

### <IMPORTANTE>

- Sono necessari circa due anni per riempire la tanica di acqua di scarto con acqua.  
Quando la tanica inchiostro di scarto si riempie, e si verifica un errore, trattare l'acqua nella tanica acqua di scarto allo stesso tempo.

### <SUGGERIMENTI>

- I messaggi di avvertenza saranno visualizzati per le rispettive taniche quando l'inchiostro di scarto e l'acqua nella tanica acqua di scarto sono pieni a circa metà. Tuttavia, questi messaggi non sono dovuti a un malfunzionamento del sensore.



- (1) Dal menu, selezionare [Manutenzione] > [Svuota/sostituisci tanica inchiostro di scarto], quindi premere  .  
Seguire il menu per completare il processo.
- (2) Aprire il coperchio inferiore lato sinistro.



- (3) Estrarre il tubo verso di sé da ciascun serbatoio e smaltire l'inchiostro di scarto e l'acqua di scarto nei serbatoi. Posizionare una vaschetta di raccolta o simili sotto l'altra estremità del tubo (quando viene rimosso) dalla tanica inchiostro di scarto, in modo che l'inchiostro di scarto versato dal tubo non venga scaricato sul pavimento, ecc.

<IMPORTANTE>

- La tanica inchiostro di scarto e la tanica acqua di scarto possono pesare fino a 10 kg. Fare attenzione quando vengono estratti.

<NOTA>

- Smaltire l'inchiostro di scarto in modo corretto come liquido di scarto a base d'acqua in conformità alle leggi e alle ordinanze applicabili.

Tanica acqua di scarto



- (4) Controllare la direzione dei fori del serbatoio e installare ciascun serbatoio come mostrato sull'etichetta.

Inserire ciascun tubo nei serbatoi dopo l'installazione.

<IMPORTANTE>

- Assicurarsi di spingere i serbatoi fino in fondo.
- Installare i serbatoi in modo che il foro di ciascun serbatoio si trovi direttamente sotto il tubo. I serbatoi potrebbero non essere rilevati se l'orientamento è errato.
- Assicurarsi che i tubi siano all'interno dei rispettivi serbatoi.
- Fare attenzione a non piegare eccessivamente i tubi. Altrimenti, l'inchiostro di scarto potrebbe avere difficoltà a scorrere attraverso il tubo.

Tanica acqua di scarto



Tanica inchiostro di scarto

- (5) Chiudere il coperchio inferiore lato sinistro.

### 6-3. Quando si prevede un lungo periodo di inutilizzo

Quando non si utilizzerà la stampante per un periodo di tempo prolungato, intraprendere procedure appropriate prima di riporre la stampante a seconda del periodo o delle condizioni di conservazione.

<IMPORTANTE>

- Non spegnere la stampante. In caso contrario, la stampante potrebbe essere danneggiata.
- Se la fonte di alimentazione non può essere sostenuta, contattare il proprio rivenditore in anticipo.

<NOTA>

- Se viene visualizzato un messaggio di errore sulla schermata, seguire le istruzioni.
- Quando si ripone la stampante per più di due settimane, pulire la protezione ugelli e il cappuccio di aspirazione. ➤"6-2-1. Pulizia di protezione ugelli e cappuccio di aspirazione >>P.229"

#### 6-3-1. Quando non si utilizza per un lungo periodo di tempo: entro 2 settimane

La stampante può essere utilizzata tramite la procedura normale dopo il periodo di conservazione, eseguendo le seguenti attività di manutenzione.

- (1) Se viene visualizzata la finestra dei messaggi di avvertenza per la tanica inchiostro di scarto e la tanica acqua di scarto, smaltire l'inchiostro di scarto e l'acqua di scarto nei serbatoi.  
➤"6-2-4. Smaltimento di inchiostro di scarto e acqua di scarto >>P.243"
- (2) Controllare la quantità di soluzione detergente nel serbatoio della soluzione detergente e riempire il serbatoio quando la quantità è inferiore al livello corretto.  
➤"6-1-3. Riempimento della soluzione detergente >>P.189"
- (3) Se necessario, stampare un modello di controllo ugelli.  
➤"6-1-17. Stampa dello schema di controllo degli ugelli (controllo sulle teste di stampa) >>P.226"

#### 6-3-2. Quando non si utilizza per un lungo periodo di tempo: più di 2 settimane

Eseguire le seguenti operazioni di manutenzione ogni due settimane.

- (1) Se viene visualizzata la finestra dei messaggi di avvertenza per la tanica inchiostro di scarto e la tanica acqua di scarto, smaltire l'inchiostro di scarto e l'acqua di scarto nei serbatoi.  
➤"6-2-4. Smaltimento di inchiostro di scarto e acqua di scarto >>P.243"
- (2) Controllare la quantità di soluzione detergente nel serbatoio della soluzione detergente e riempire il serbatoio quando la quantità è inferiore al livello corretto.  
➤"6-1-3. Riempimento della soluzione detergente >>P.189"
- (3) Stampare un modello di controllo ugelli e verificare il risultato.  
➤"6-1-17. Stampa dello schema di controllo degli ugelli (controllo sulle teste di stampa) >>P.226"
- (4) Se si trova un ugello non funzionante, eseguire la pulizia della testa ed eseguire la stampa del modello di controllo degli ugelli e verificare di nuovo il risultato.  
➤"6-1-15. Pulizia della testa >>P.223"

Se necessario, effettuare le impostazioni e le regolazioni come illustrato di seguito.

### Informazioni sul menu sulla schermata di impostazione

Menu	Schermata di impostazione	Descrizione
[Impostazione Stampante]	[Direzione stampa]	[Automatico]
		[Sempre bi-direzionale]
		[Sempre uni-direzionale]
	[Retroilluminazione]	[Luce alta]
		[Luce media]
		[Luce bassa]
	[Tempo Canc. Scherm. Auto]	[Nessuna Canc. Scherm. Auto]
		[5 min]
		[10 min]
		[15 min]
	[Impost. timeout menu]	[30 min]
		[1 min]
		[3 min]
	[Volume altop.]	[5 min]
		da 0 a 7
	[Temperatura]	[Fahrenheit]
		[Centigradi]
	[Antep. impost. visualizz.]	[Visual. verso l'alto]
		[Visual. verso il basso]
	[Impost. visualiz. nome del file]	[Priorità visual. nome del file]
		[Priorità visual. nome lavoro]
	[Impostazioni icona mod. standby]	[Icona pulizia automatica]
		[Icona altezza platina]
		[Icona info dati stampa]
		[Icona programma circolazione]
	[Impostazione platina]	[Impostazioni altezza da parte dell'utente]
		[Imp sens ostac durante la stampa]
		[Platen too low sensor]
		[Riprovare dopo errore altezza]
		[Esecuzione rodaggio platina]
	[Mod. temp. bassa]	[Abilita (Normale)]
		[Disabilita]
[Mod. umidità bassa]	[Stampa a bassa umidità]	
	[Nessuna stampa a bassa umidità]	
	[Selezionare ogni giorno]	
[Pulizia automatica post-circolazione]	[Prima della stampa successiva]	
	[Subito dopo se entro 30 min.]	
	[Subito dopo se entro 1 ora]	
	[Subito dopo se entro 90 min.]	
[Impostazione pulizia auto.]	da 1 a 72	
[Ora di inizio pulizia automatica]	[Eseguire prima della stampa]	
	[Eseguire dopo la stampa]	

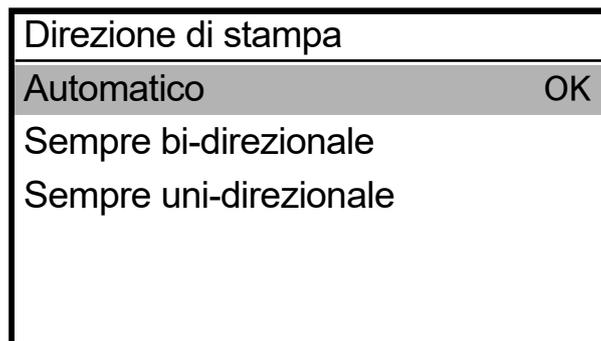
Menu	Schermata di impostazione	Descrizione
[Impostazione Stampante]	[Impostazione passaggio multiplo automatico]	[Sempre attivo]
		[Inchiostro bianco 6 cc o più]
		[Inchiostro bianco 16 cc o più (Standard)]
		[Inchiostro bianco 26 cc o più]
		[Sempre disattivato]
	[Impostazione intervallo scarico]	[normale 42]
		[sempre 22]
	[Impostazione intervallo scarico]	[sempre 6]
	[Impostazione volume scarico]	[più]
		[Standard]
	[AutoCancel.lavoro]	[OFF]
		[ON]
	[Prenotaz stampa durante ricez]	[Effettuare prenotaz stampa]
		[Nessuna prenotazione stampa]
	[Network filtering]	[Abilita]
	[Disabilita]	
[Imp. Indirizzo IP]	[Acquisizione automatica]	
	[Impostazione manuale]	
[Impostazione pulsante scelta rapida]	[Pulizia normale]	
	[Pulizia automatica]	
	[Carico Dati Stampa]	
	[Circolazione inchiostro bianco]	
	[Regolazione altezza platina]	
[Totale stampe]		
[Info Temperatura/Umidità]		
[Conf.impost. trasm. Rete]	[Indirizzo IP]	
	[Maschera di Sottorete]	
	[Gateway predefinito]	
	[Nome host]	
	[Indirizzo MAC]	
[Controllare progr. circolazione]		
[Controllare progr. umidificazione]		
[Lingua]	[English]	
	[Español]	
	[Français]	
	[Deutsch]	
	[Italiano]	
	[Türkçe]	
	[Русский]	
	[한국어]	
	[中文]	
[日本語]		
[Preparare spegn. alimentazione]		
[Versione]	[Versione firm]	
	[Info Dati]	
	[Serie No.]	
	[Informazioni testa]	

## 7-1. Impostazione della direzione di stampa

- (1) Dal menu, selezionate [Impostazione Stampante] > [Direzione stampa], quindi premere .
- (2) Selezionare la direzione di stampa desiderata delle teste di stampa, quindi premere .

### <SUGGERIMENTI>

- La direzione di stampa è visualizzata qui sotto forma di icona bidirezionale o unidirezionale .
- Notare che l'impostazione della direzione di stampa dà priorità all'impostazione della stampante sull'impostazione del driver di stampa.
- Il contenuto delle impostazioni viene mantenuto intatto finché non viene modificata per il successivo processo di stampa.

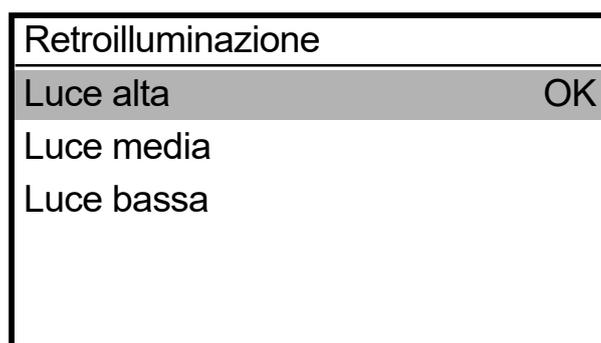


## 7-2. Regolazione della retroilluminazione dello schermo

- (1) Dal menu, selezionare [Impostazione Stampante] > [Retroilluminazione], quindi premere .
- (2) Selezionare la luminosità desiderata del pannello a cristalli liquidi, quindi premere .

### <SUGGERIMENTI>

- Durante la selezione di questo menu, viene visualizzata la schermata con la luminosità selezionata.



### 7-3. Impostazione del tempo di cancellazione dello schermo automatico

- (1) Dal menu, selezionare [Impostazione Stampante] > [Tempo Canc. Scherm. Auto], quindi premere .
- (2) Selezionare il tempo desiderato fino a quando il pannello a cristalli liquidi e il pulsante di stampa si spengono, quindi premere .

#### <SUGGERIMENTI>

- Durante questo processo di selezione del menu, viene visualizzato l'attuale valore impostato.

Tempo Canc. Scherm. Auto	
Nessuna Canc. Scherm. Auto	OK
5 min	
10 min	
15 min	
30 min	

### 7-4. Impostazione del periodo di timeout del menu

- (1) Dal menu, selezionare [Impostazione Stampante] > [Impost. timeout menu], quindi premere .
- (2) Selezionare il periodo di tempo prima che il display torni alla schermata modalità standby, quindi premere .

#### <SUGGERIMENTI>

- Durante questo processo di selezione del menu, viene visualizzato l'attuale valore impostato.

Impost. timeout menu	
1 min	OK
3 min	
5 min	

## 7-5. Impostazione volume altoparlante

- (1) Dal menu, selezionare [Impostazione Stampante] > [Volume altop.], quindi premere .
- (2) Regolare il volume dell'altoparlante in una scala di otto incrementi da 0 a 7, quindi premere .

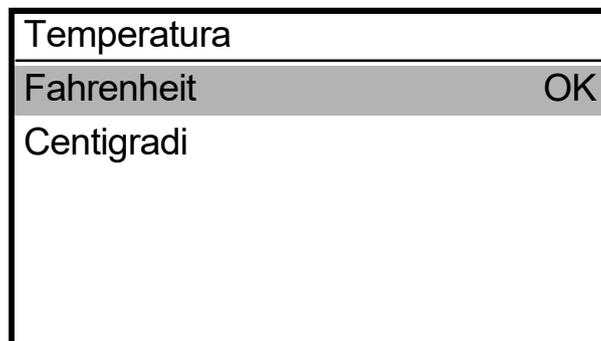
### <SUGGERIMENTI>

- È possibile regolare il volume quando è selezionato.



## 7-6. Impostazione dell'indicazione della temperatura

- (1) Dal menu, selezionare [Impostazione Stampante] > [Temperatura], quindi premere .
- (2) Selezionare l'unità di temperatura ambiente da visualizzare sul pannello a cristalli liquidi, quindi premere .



## 7-7. Impostazioni visualizzazione anteprima

Impostare la direzione di visualizzazione dell'immagine di anteprima.

- (1) Dal menu, selezionare [Impostazione Stampante] > [Antep. impost. visualizz.], quindi premere .
- (2) Selezionare la direzione di visualizzazione e premere .

### <SUGGERIMENTI>

- Durante questo processo di selezione del menu, viene visualizzato l'attuale valore impostato.

Impostazioni visualizzazione anteprima	
Normale	OK
Invertito	

## 7-8. Impostazione visualizzazione nome file

Effettuare le impostazioni di visualizzazione del nome file dei dati di stampa.

Il nome visualizzato che è stato impostato viene riflesso nella schermata di selezione della modalità standby o nella cronologia di ricezione o nella schermata di caricamento della memoria flash USB.

- (1) Dal menu, selezionare [Impostazione Stampante] > [Impost. visualiz. nome del file], quindi premere .
- (3) Selezionare il metodo di visualizzazione e premere .

### <SUGGERIMENTI>

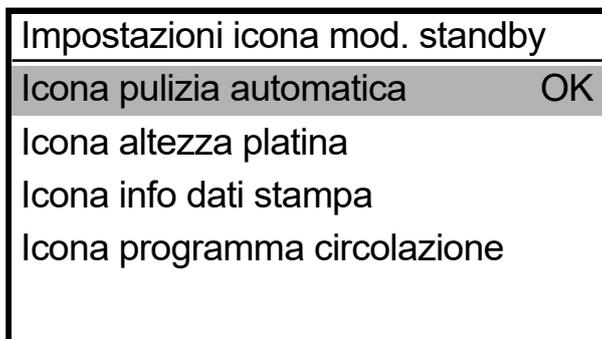
- Il nome del lavoro viene automaticamente impostato da un'applicazione di modifica immagini.

Impostazione visualizzazione nome file	
Priorità visual. nome del file	OK
Priorità visual. nome lavoro	

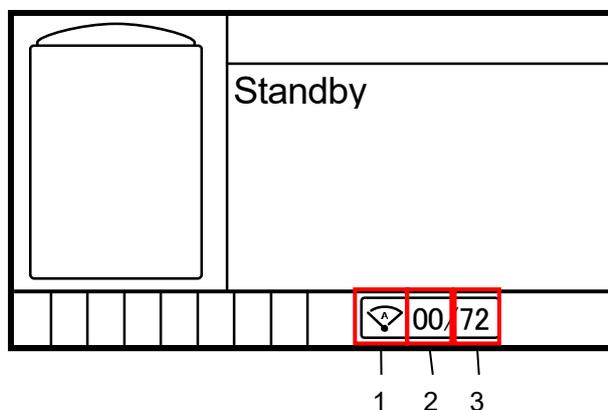
## 7-9. Impostazioni icona di visualizzazione in standby

Configurare le impostazioni icona di visualizzazione in standby.

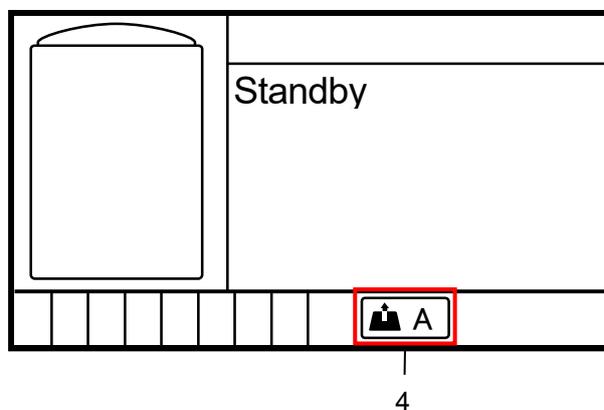
- (1) Dal menu, selezionare [Impostazione Stampante] > [Impostazioni icona mod. standby], quindi premere .
- (2) Selezionare l'icona che si desidera visualizzare sulla schermata di standby e premere .



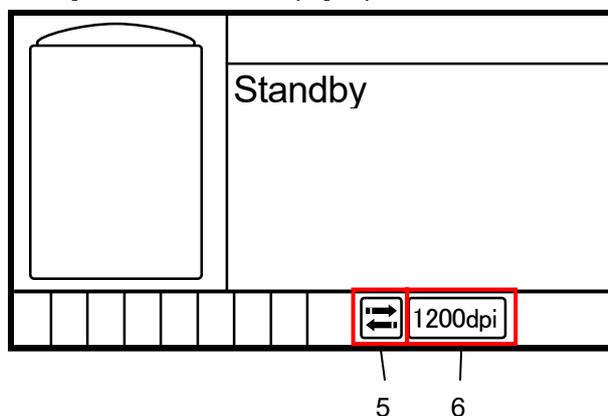
Con [Icona pulizia automatica] impostato



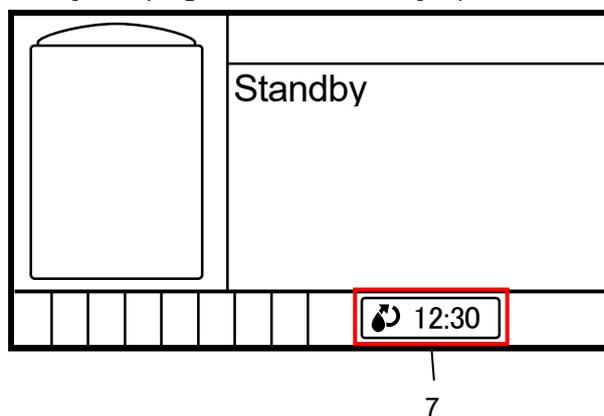
Con [Icona altezza platina] impostato



Con [Icona info dati stampa] impostato



Con [Icona programma circolazione] impostato



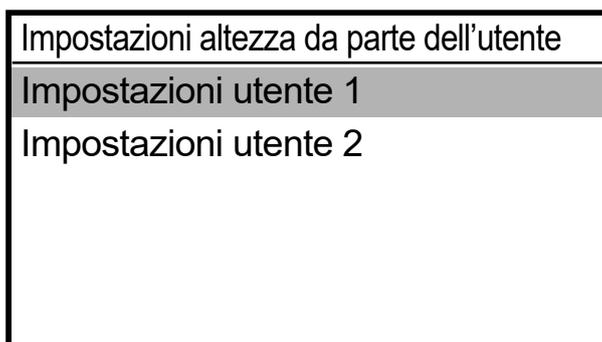
No.	Funzione
1	La pulizia automatica si avvia alla stampa successiva se l'icona e la cornice sono gialle.
2	Numero di fogli stampati dall'ultima pulizia.
3	Numero di fogli impostati per la pulizia automatica.
4	Viene visualizzata l'altezza attuale della platina. Se l'altezza attuale della platina differisce dall'altezza della platina specificata nei dati di stampa caricati, l'icona verrà visualizzata in giallo.
5	Viene visualizzata la direzione di stampa.
6	Viene visualizzata la risoluzione di stampa.
7	Viene visualizzato il tempo della circolazione successiva dell'inchiostro bianco.

## 7-10. Impostazione platina

### 7-10-1. Impostazioni utente per l'altezza

Vi sono posizioni personalizzate che possono essere impostate a qualsiasi altezza.

- (1) Dal menu, selezionare [Impostazione stampante] > [Impostazioni platina] > [Impostazioni altezza da parte dell'utente], quindi premere .
- (2) Impostare la posizione desiderata.



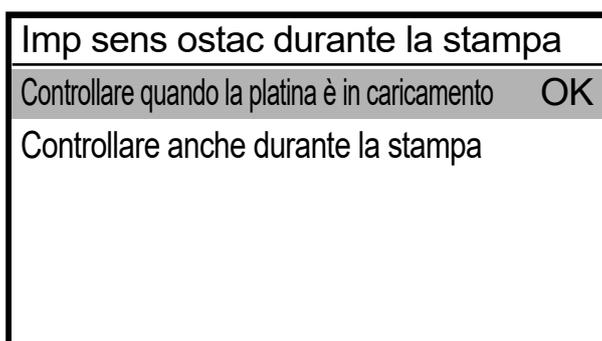
### 7-10-2. Imp sens ostac durante la stampa

Specificare la modalità di rilevamento del sensore ostacoli selezionando [Controllare tavoletta in movm.] o [Controll anche durante stampa].

- (1) Dal menu, selezionare [Impostazione Stampante] > [Impostazione platina] > [Imp sens ostac durante la stampa] e premere .
- (2) Selezionare l'impostazione del sensore per ostruzioni e premere .

#### <SUGGERIMENTI>

- Durante questo processo di selezione del menu, viene visualizzato l'attuale valore impostato.
- Il sensore ostacoli serve a rilevare pieghe o oggetti estranei sul supporto di stampa per evitare che la testa di stampa venga a contatto con pieghe o oggetti estranei oppure per minimizzare il tempo durante il quale il contatto continua.
- Se la testa di stampa entra a contatto con pieghe o oggetti estranei, si potrebbe verificare la mancata emissione di goccioline del getto d'inchiostro o un guasto meccanico.
- Se il sensore ostacoli rileva un oggetto estraneo, il processo di stampa e il funzionamento della platina sono immediatamente arrestati.
- Se si seleziona [Controllare tavoletta in movm.], il sensore ostacoli funziona solo mentre la platina si muove dalla parte anteriore a quella posteriore.
- Se si seleziona [Controllare anche durante la stampa], il sensore ostacoli funziona durante il periodo da quando viene premuto il pulsante di stampa fino a quando il processo di stampa è completo.



### 7-10-3. Impostazione sensore platina troppo bassa

Il sensore viene attivato se l'unità rileva che il supporto di stampa è lontano perché la platina è troppo bassa. Abilitare o disabilitare questa funzione durante l'utilizzo della stampante.

- (1) Dal menu, selezionare [Impostazione Stampante] > [Impostazione platina] > [Sensore platina troppo bassa], quindi premere .
- (2) Selezionare la funzione sensore "Platina troppo bassa" e premere .

#### <SUGGERIMENTI>

- Il sensore "Platina troppo bassa" controlla se la platina è troppo bassa quando è completamente inserita.
- Se il sensore "Platina troppo bassa" viene attivato, il processo di stampa e il funzionamento della platina sono arrestati.

Sensore platina troppo bassa	
Abilita	OK
Disabilita	

### 7-10-4. Riprova impostazioni dopo errore altezza

È possibile impostare se usare la funzione che abbassa automaticamente la platina leggermente e riavvia la stampa quando il rilevatore di ostacoli rileva grinze o corpi estranei.

- (1) Dal menu, selezionare [Impostazione stampante] > [Impostazione platina] > [Riprovare dopo errore altezza] e premere .
- (2) Selezionare la funzione per riprovare in caso di errore di altezza e premere .

#### <SUGGERIMENTI>

- Il sensore ostacoli serve a rilevare pieghe o oggetti estranei sul supporto di stampa per evitare che la testa di stampa venga a contatto con pieghe o oggetti estranei oppure per minimizzare il tempo durante il quale il contatto continua.
- Se la testa di stampa entra a contatto con pieghe o corpi estranei, si potrebbe verificare la mancata emissione di goccioline del getto d'inchiostro o un guasto meccanico.
- Selezionando [Riprovare] si eseguiranno fino a due tentativi di [Riprovare dopo errore altezza] durante la stampa e se la stampa non riesce, verrà interrotta.

Riprovare dopo errore altezza	
Riprovare	OK
Non riprovare	

## 7-11. Impostazioni funzionamento di stampa a bassa temperatura

Configurare la stampante con commutazione automatica alla modalità di funzionamento a bassa temperatura per garantire la qualità di stampa quando [Temperatura bassa] viene visualizzato sul pannello a cristalli liquidi. È impostata su [Abilita (Normale)], per impostazione predefinita.

Se la modalità di funzionamento a bassa temperatura è abilitata, la stampante passerà automaticamente al funzionamento a bassa temperatura. Sebbene questa possa garantire la qualità di stampa, potrebbe essere necessario più tempo per la stampa.

Se la modalità di funzionamento a bassa temperatura è disabilitata, la velocità di stampa non rallenterà; tuttavia, potrebbe verificarsi scarsa iniezione.

(1) Dal menu, selezionare [Impostazione Stampante] > [Mod. temp. bassa], quindi premere .

(2) Selezionare la modalità di stampa a bassa temperatura e premere .

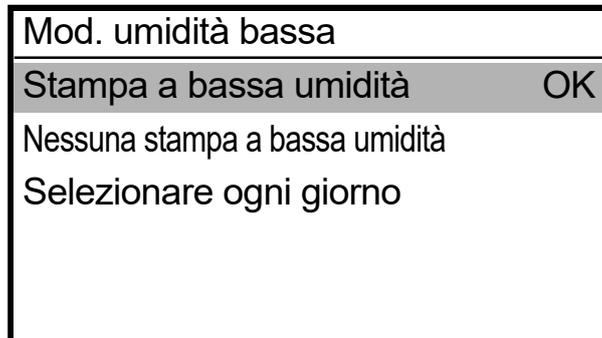
### <SUGGERIMENTI>

- Quando viene selezionato [Disabilita], l'iniezione di inchiostro bianco potrebbe diventare instabile quando si cerca di stampare un'area ampia.

Mod. temp. bassa	
Abilita (Normale)	OK
Disabilita	

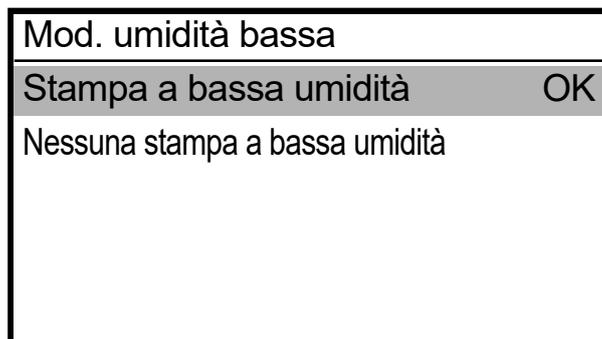
## 7-12. Impostazioni funzionamento di stampa a bassa umidità

- (1) Dal menu, selezionare [Impostazione Stampante] > [Mod. bassa umidità], quindi premere .
- (2) Selezionare le voci di configurazione e premere .



### <SUGGERIMENTI>

- È possibile stampare anche in un ambiente a bassa umidità se si seleziona [Stampa a bassa umidità]. Tuttavia, la frequenza di pulizia automatica e la quantità di liquido di scarto aumentano se si stampa in un ambiente a bassa umidità.
- Non è possibile stampare in un ambiente a bassa umidità se si seleziona [Nessuna stampa a bassa umidità].
- La seguente schermata di conferma viene visualizzata una volta al giorno la prima volta in cui si tenta di stampare in un ambiente a bassa umidità se si seleziona [Seleziona ogni giorno].

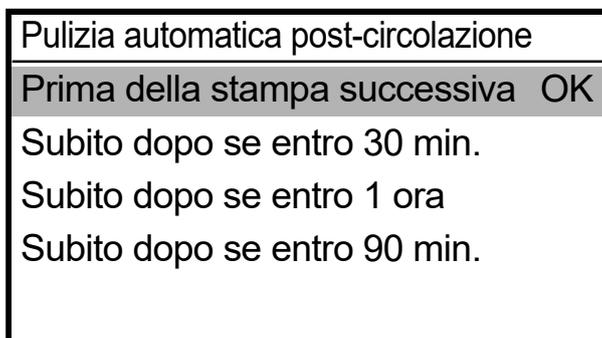


## 7-13. Impostazione pulizia automatica

### Pulizia automatica post-circolazione

Selezionare i tempi di inizio della pulizia automatica desiderata dopo la circolazione.

- (1) Dal menu, selezionare [Impostazione Stampante] > [Pulizia automatica post-circolazione], quindi premere .
- (2) Selezionare i tempi di inizio della pulizia automatica post-circolazione, quindi premere .



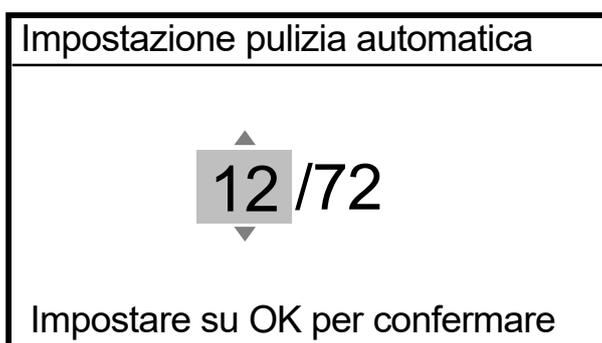
### Impostazione del numero di capi stampati per la pulizia automatica

Specificare il numero di capi stampati e la frequenza di pulizia automatica; dove la pulizia della testa viene eseguita automaticamente ogni volta che viene stampato un certo numero di fogli al fine di proteggere la stampante e fornire una qualità di stampa costante. Se la qualità di stampa peggiora durante la stampa continua, ridurre il numero di fogli stampati per Pulizia automatica. Il valore predefinito è 72.

- (1) Dal menu, selezionare [Impostazione Stampante] > [Impostazione pulizia auto.], quindi premere .
- (2) Premere  /  per impostare il numero di fogli da stampare nell'intervallo tra 1 e 72, quindi premere .

#### <SUGGERIMENTI>

- La qualità di stampa tende a peggiorare se l'umidità è bassa.
- Se la pulizia automatica viene eseguita più frequentemente, il pulitore tergi e la schiuma per pulizia devono essere sostituiti con altri nuovi in anticipo.



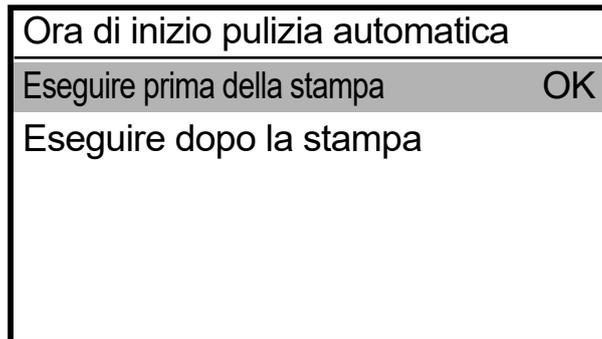
## Ora di inizio pulizia automatica

Specificare l'ora di inizio della pulizia automatica desiderata.

- (1) Dal menu, selezionare [Impostazione Stampante] > [Ora di inizio pulizia automatica], quindi premere .
- (2) Selezionare l'ora di inizio della pulizia automatica, quindi premere .

### <SUGGERIMENTI>

- Anche quando [Eseguire dopo la stampa] è selezionato, la pulizia automatica può essere eseguita prima della stampa, a seconda delle condizioni di utilizzo.



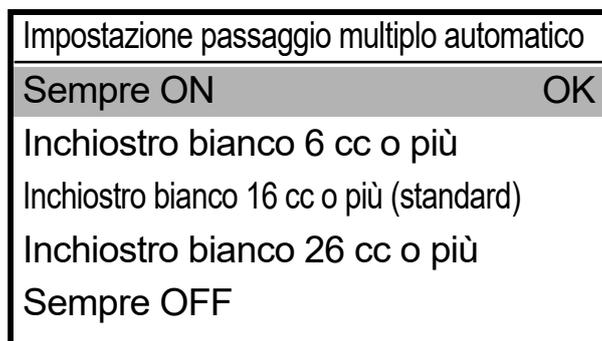
## 7-14. Impostazione delle impostazioni automatiche di passaggio multiplo

Eseguire questa impostazione se la qualità di stampa peggiora durante la stampa.

- (1) Dal menu, selezionare [Impostazione Stampante] > [Impostazione passaggio multiplo automatico], quindi premere .
- (2) Selezionare la quantità di inchiostro bianco utilizzata per la stampa con passaggio multiplo e premere .

### <SUGGERIMENTI>

- La qualità di stampa tende a peggiorare durante la stampa se la temperatura è bassa.
- Sebbene la stampa con passaggio multiplo automatico possa garantire la qualità di stampa, potrebbe richiedere più tempo per la stampa.



## 7-15. Impostazione intervallo scarico

Eeguire questa impostazione se la qualità di stampa peggiora durante la stampa.

- (1) Dal menu, selezionare [Impostazione Stampante] > [Impostazione intervallo scarico], quindi premere .
- (2) Selezionare il numero desiderato di operazioni di scansione fino a quando lo scarico lampeggia, quindi premere .

### <SUGGERIMENTI>

- La qualità di stampa tende a peggiorare durante l'operazione di stampa se l'umidità è bassa.
- L'impostazione di intervalli più brevi migliora la qualità di stampa, tuttavia, aumenta il consumo di inchiostro e aumenta il tempo necessario per la stampa.

Impostazione intervallo scarico	
Normale 42 linee	OK
Ogni 22 linee	
Ogni 6 linee	

## 7-16. Impostazione volume scarico

Eeguire questa impostazione se la qualità di stampa si deteriora all'avvio della stampa.

- (1) Dal menu, selezionare [Impostazione Stampante] > [Impostazione volume scarico], quindi premere .
- (2) Selezionare il volume desiderato di inchiostro da espellere dalle teste di stampa durante lo scarico prima che la stampa abbia inizio, quindi premere .

### <SUGGERIMENTI>

- La qualità di stampa tende a peggiorare all'avvio se l'umidità è bassa.
- L'impostazione di un volume maggiore di scarico migliora la qualità di stampa, tuttavia, aumenta il consumo di inchiostro.

Impostazione volume scarico	
Più	OK
Standard	

## 7-17. Cancellazione automatica dei dati di stampa

- (1) Dal menu, selezionare [Impostazione Stampante] > [AutoCancel.lavoro], quindi premere .
- (2) Selezionare la funzione di cancellazione automatica del lavoro desiderata, quindi premere .

AutoCancel.lavoro	
OFF	OK
ON	

## 7-18. Programmazione della stampa durante la ricezione dei dati

Impostare se programmare la stampa quando si preme il pulsante di stampa durante la ricezione dei dati di stampa.

☞"5-8. Programmazione di una stampa >>P.177"

- (1) Dal menu, selezionare [Impostazione Stampante] > [Prenotaz stampa durante ricez] e premere .
- (2) Selezionare la funzione di programmazione della stampa durante la ricezione dei dati, quindi premere .

### <SUGGERIMENTI>

- Se viene utilizzata la funzione di programmazione della stampa durante la ricezione dei dati, l'impostazione dell'altezza della platina nei dati di stampa verrà disattivata per quella stampa.

Prenotaz stampa durante ricez	
Effettuare prenotaz stampa	OK
Nessuna prenotazione stampa	

## 7-19. Impostazioni del filtro di rete

Questa funzione migliorerà la sicurezza della LAN. Abilitare o disabilitare questa funzione durante l'utilizzo della stampante. Impostando questa funzione su [Abilita], si consentirà l'accesso solo al PC specifico. È impostata su [Disabilita], per impostazione predefinita.

- (1) Dal menu, selezionare [Impostazione filtro rete], quindi premere .
- (2) Selezionare [Abilita] o [Disabilita] e premere .

Filtro di rete	
Abilita	OK
Disabilita	

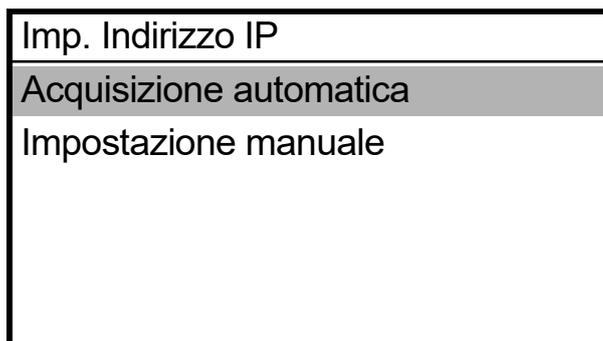
## 7-20. Impostazione dell'indirizzo IP statico

Nella finestra [Impostazione indirizzo IP], selezionare l'acquisizione automatica o l'impostazione manuale, quindi impostare [Indirizzo IP], [Maschera di sottorete] e [Gateway predefinito] quando si seleziona l'impostazione manuale.

- (1) Dal menu, selezionare [Impostazione Stampante] > [Imp. Indirizzo IP], quindi premere .
- (2) Selezionare [Acquisizione automatica] o [Impostazione manuale] e premere .

### <SUGGERIMENTI>

- Se si seleziona [Acquisizione automatica], la schermata torna alla schermata modalità standby dopo che le impostazioni sono state acquisite automaticamente.



- (3) Per effettuare delle impostazioni manuali, premere ◀ / ▶ per spostare alla posizione desiderata e selezionarla.
- (4) Per effettuare impostazioni manuali, premere ▲ / ▼ per specificare il valore numerico desiderato.
- (5) Quando il pulsante  viene premuto, il valore selezionato viene accettato e il display passa alla schermata [Indirizzo IP], [Maschera di Sottorete] e [Gateway predefinito] in sequenza.

### <SUGGERIMENTI>

- La schermata riportata qui di seguito rappresenta solo un esempio.

<p>Imp. Indirizzo IP</p> <p>Indirizzo IP</p> <p>◀ 1 92.168.000.001 ▶</p> <p>OK alla schermata maschera di sottorete</p>	<p>Imp. Indirizzo IP</p> <p>Maschera di Sottorete</p> <p>◀ 2 55.255.255.000 ▶</p> <p>OK alla schermata gateway</p>	<p>Imp. Indirizzo IP</p> <p>Gateway predefinito</p> <p>◀ 0 00.000.000.000 ▶</p> <p>Impostare OK</p>
---	--	---

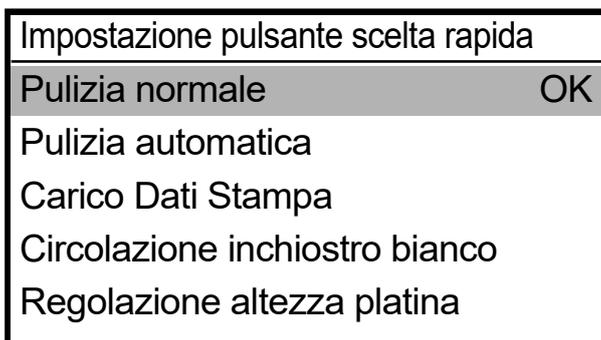
## 7-21. Impostazione pulsante scelta rapida

È possibile impostare l'operazione da eseguire quando il pulsante di scelta rapida sul pannello operativo viene premuto.

- (1) Dal menu, selezionare [Impostazione Stampante] > [Impostazione pulsante scelta rapida], quindi premere .
- (2) Selezionare la funzione e premere .

### <SUGGERIMENTI>

- Durante questo processo di selezione del menu, viene visualizzato l'attuale valore impostato.
- Se si seleziona [Pulizia normale], verrà visualizzato il menu di selezione pulizia normale della testa.
- Se si seleziona [Pulizia automatica], la pulizia automatica ha inizio.
- Se si seleziona [Carico Dati Stampa], verrà visualizzata la schermata di selezione dei dati di stampa da caricare.
- Se si seleziona [Circolazione inchiostro bianco], la circolazione dell'inchiostro bianco ha inizio.



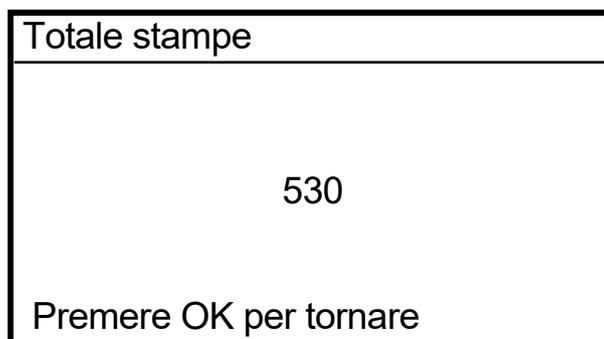
## 7-22. Visualizzazione del numero totale di fogli stampati

Su questa schermata, viene visualizzato il numero totale di fogli stampati.

- (1) Dal menu, selezionare [Totale stampe], quindi premere .
- (2) Quindi, viene visualizzato il numero totale di capi stampati.

### <SUGGERIMENTI>

- Solo il numero di fogli effettivamente stampati viene calcolato, in cui il numero di fogli non stampati non viene incluso.
- Tutti i fogli stampati coinvolti nell'operazione di stampa, tra cui la stampa di prova, vengono conteggiati.
- La schermata riportata qui di seguito rappresenta solo un esempio.
- Il conteggio del numero totale di fogli stampati non può essere azzerato.



## 7-23. Visualizzazione delle informazioni di temperatura/umidità

Quindi, vengono visualizzate la temperatura ambiente e l'umidità.

(1) Dal menu, selezionare [Info Temperatura/Umidità], quindi premere .

(2) Quindi, vengono visualizzate la temperatura ambiente e l'umidità.

### <SUGGERIMENTI>

- Effettuare l'impostazione dell'unità di misura della temperatura nella finestra Temperatura.
- La schermata riportata qui di seguito rappresenta solo un esempio.

Info Temperatura/Umidità	
Lato esterno	[24 °C] [42%]
Lato destro	[22 °C] [76%]
Lato sinistro	[23 °C] [64%]
Premere OK per tornare	

## 7-24. Conf. impost. trasm. Rete

Rete], visualizzare [Indirizzo IP], [Maschera di Sottorete], [Gateway predefinito], [Nome host] e [Indirizzo MAC].

- (1) Dal menu, selezionare [Conf.impost. trasm. Rete], quindi premere .
- (2) Selezionare uno tra [Indirizzo IP], [Maschera di Sottorete], [Gateway predefinito], [Nome host] e [Indirizzo MAC], quindi premere .

Conf. impost. trasm. Rete
Indirizzo IP
Maschera di Sottorete
Gateway predefinito
Nome host
Indirizzo MAC

- (3) Visualizzare [Indirizzo IP], [Maschera di Sottorete], [Gateway predefinito], [Nome host] o [Indirizzo MAC].

### <SUGGERIMENTI>

- La schermata riportata qui di seguito rappresenta solo un esempio.

Indirizzo IP
192.168.000.001
Premere OK per tornare

Maschera di Sottorete
255.255.255.000
Premere OK per tornare

Gateway predefinito
000.000.000.000
Premere OK per tornare

Nome host
GTX6-XXXXXX
Premere OK per tornare

Indirizzo MAC
00:1B:A9:FD:BC:27
Premere OK per tornare

## 7-25. Controllo del programma di circolazione

La circolazione dell'inchiostro bianco può essere eseguita a un'ora specificata.

- (1) Dal menu, selezionare [Controllare progr. circolazione], quindi premere .
- (2) Visualizzare il programma di circolazione.

### <SUGGERIMENTI>

- Se l'ora prevista di circolazione dell'inchiostro bianco non è impostata con lo strumento di manutenzione, il programma di circolazione non sarà visualizzato.

Controllo del programma di circolazione	
Ora corrente 17:44	
00:30 (lungo)	03:00
07:00	12:30
18:30	23:00
--:--	--:--

## 7-26. Controllare progr. umidificazione

- (1) Dal menu, selezionare [Controllare progr. umidificazione], quindi premere .
- (2) Verranno visualizzati il giorno della settimana, l'ora di inizio e l'ora di fine dell'umidificazione.

### <SUGGERIMENTI>

- Se l'ora prevista di umidificazione non è impostata con lo strumento di manutenzione, il programma di umidificazione non sarà visualizzato.

Controllare progr. umidificazione	
Dom.	09:00 ~ 18:00
Lun.	09:00 ~ 18:00
Mar.	09:00 ~ 18:00
Mer.	09:00 ~ 18:00
Gio.	09:00 ~ 18:00

## 7-27. Impostazione della lingua

Selezionare la lingua che si desidera visualizzare sul pannello a cristalli liquidi.

- (1) Dal menu, selezionare [Lingua], quindi premere .
- (2) Selezionare la lingua desiderata nella finestra [Lingua], quindi confermare l'impostazione premendo .
- (3) Seguire il messaggio sullo schermo, quindi accendere e spegnere l'alimentazione.

Lingua	
English	OK
Español	
Français	
Deutsch	
Italiano	

## 7-28. Visualizzazione della versione

Su questa schermata di visualizzazione, vengono mostrate le informazioni sulla versione del firmware, [Versione firm], nonché [Info dati], [N. serie] e [Informazioni testa].

- (1) Dal menu, selezionare [Versione], quindi premere .
- (2) Selezionare [Versione firm], [Info dati], [N. di serie] o [Informazioni testa] e premere .

Informazioni sulla versione
Versione firm
Info Dati
N. di serie
Informazioni testa

- (3) Quindi, comparirà [Versione firm], [Info dati], [N. di serie] o [Informazioni testa].

### <SUGGERIMENTI>

- Premendo il pulsante , la finestra attualmente visualizzata torna alla finestra [Versione].
- La schermata riportata qui di seguito rappresenta solo un esempio.

Versione firm
Principale 0.42.9601
ACT 0.33.0000
LCD 0.33.0000
Testa 0.31.0000/ 0.31.0000

Info Dati
Messaggio 0.19.0000
Font 1.00.0000
Stampa di test 0.00.0007

N. di serie
N. di serie ABCDEFG1
ID Hardware 1.0

Informazioni testa
W_A No:6CM1234 V.Rating: 11
W_B No:6CM1235 V.Rating: 9
C_A No:6CM1234 V.Rating: 11
C_B No:6CM1235 V.Rating: 9

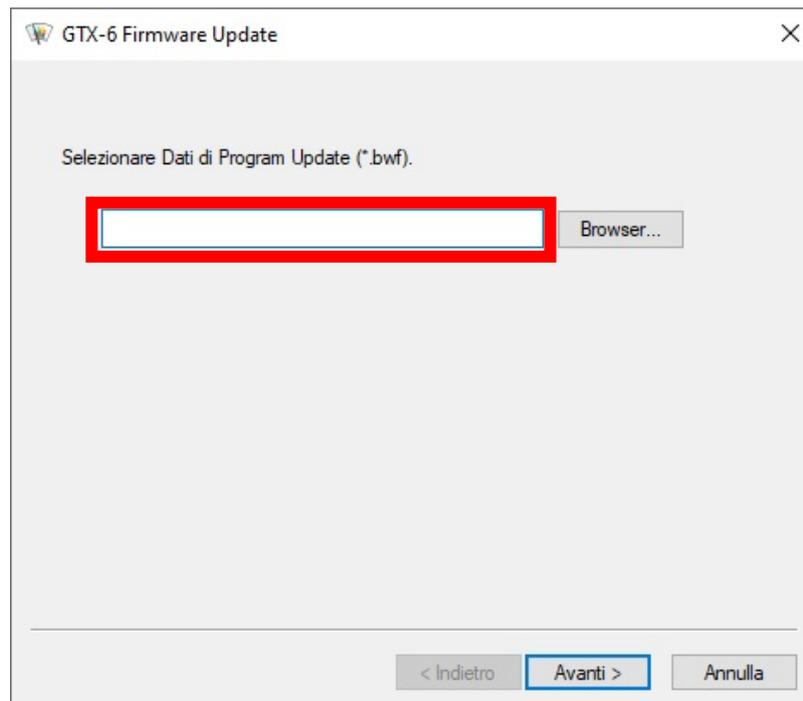
## 7-28-1. Aggiornamento del firmware

Quando viene rilasciato un nuovo firmware, eseguire l'aggiornamento.

<SUGGERIMENTI>

- Per verificare l'eventuale presenza di nuove informazioni su un nuovo firmware, visitare il sito web di Brother Industries, Ltd.

- (1) Scaricare i dati aggiornati del firmware dal sito web di Brother Industries, Ltd.
- (2) Sul PC, da [Tutti i programmi] nel menu Start, selezionare "GTX-6 Firmware Update" di "Brother GTX-6 Tools".
- (3) Specificare i dati aggiornati del firmware (.bwf).



- (4) Eseguire un collegamento tramite cavo USB 3.0 o cavo LAN tra il PC e la stampante, quindi aggiornare il firmware seguendo le procedure visualizzate sullo schermo.

## **ATTENZIONE**



Assicurarsi che vi sia spazio sufficiente a sinistra sul lato frontale della stampante e non collocare alcun oggetto. In caso contrario la mano potrebbe rimanere intrappolata tra la platina e un oggetto, il che potrebbe causare lesioni personali.



Non maneggiare la platina durante la stampa. Se la mano viene catturata tra la platina o il vassoio T-shirt e i coperchi, si potrebbero subire lesioni.



Non posizionare le mani all'interno dei coperchi mentre l'alimentazione della stampante è accesa. In caso contrario le mani potrebbero toccare le parti mobili e ciò potrebbe causare lesioni.



Fare attenzione a non schiacciarsi le dita quando si chiudono gli sportelli e il coperchio. Vi è il rischio di lesioni se si schiacciano le dita.



Quando si monta o si sostituisce la testa, fare attenzione a non rimanere intrappolati con le mani o le dita. Altrimenti si potrebbero subire lesioni.



Non ingerire liquidi come inchiostro, soluzione detergente, pretrattamento o scarto. Potrebbero provocare diarrea o vomito.

Quando si maneggiano liquidi, come inchiostro, soluzione detergente, pretrattamento e scarto, utilizzare occhiali e guanti protettivi per evitare che gli occhi e la pelle entrino in contatto con i liquidi. Ciò potrebbe causare infiammazione. In caso di contatto con gli occhi, non sfregare e sciacquare immediatamente gli occhi con acqua.

Conservare i liquidi fuori dalla portata dei bambini.



Assicurarsi di indossare occhiali e guanti protettivi quando si maneggia il grasso, in modo che non penetri negli occhi o nella pelle.

Può causare infiammazione. Non bere né mangiare il grasso. Potrebbe provocare diarrea o vomito.

Conservare i liquidi fuori dalla portata dei bambini.



Quando si sostituiscono delle parti e si installano accessori opzionali, assicurarsi di utilizzare solo parti originali Brother. Brother non può essere ritenuta responsabile per incidenti o problemi derivanti dall'uso di parti di ricambio non originali.



Quando si sostituiscono delle parti o si installano accessori opzionali, assicurarsi di seguire le procedure descritte nel Manuale Istruzioni. Procedure non corrette potrebbero causare lesioni o problemi.

## **((!))IMPORTANTE**



Non spostare la platina a mano. Altrimenti la stampante potrebbe essere danneggiata meccanicamente ed elettricamente.

## 8-1. Istruzioni per la risoluzione dei problemi

Con riferimento alle descrizioni di seguito, risolvere il problema.

### Nessun dato di stampa può essere inviato dal PC

Causa probabile	Rimedio	Riferimento
È stata selezionata una stampante corretta?	Dal menu di stampa, controllare il nome della stampante.	-
Il cavo USB o il cavo LAN è stato collegato correttamente?	Controllare il collegamento del cavo USB 3.0 o del cavo LAN (categoria 5e o superiore).	-
Si sta utilizzando un PC o un sistema operativo che non rientra nelle specifiche?	Controllare l'ambiente operativo del PC.	"10-2. Software >>P.319"
Viene prodotto del rumore tra la stampante e il PC?	Rimuovere il cavo USB 3.0/cavo LAN prima, quindi effettuare nuovamente il collegamento entro cinque secondi. Se il problema persiste, spegnere la stampante, quindi riattivarla in cinque secondi.	-
Il PC funziona correttamente?	Riattivare il PC.	-
Ha qualche altro dispositivo USB è stato collegato al PC?	Rimuovere l'altro dispositivo USB, riattivare il PC e controllare se la stampante funziona correttamente.	-
Il cavo USB 3.0/cavo LAN risulta danneggiato?	Utilizzare un cavo LAN diverso.	-

### Nessun lavoro di stampa viene avviato, neanche dopo aver premuto il pulsante di stampa

Causa probabile	Rimedio	Riferimento
Si stanno premendo i pulsanti di stampa correttamente?	Premere e tenere premuti i due pulsanti di stampa contemporaneamente.	-
Controllare se la stampa è programmata (il pulsante lampeggia velocemente).	La stampa inizia non appena la stampante ritorna disponibile. Attendere per un certo tempo.	-
Viene visualizzato un messaggio di errore?	Eliminare la causa dell'errore, quindi eseguire nuovamente la stampa.	"9. Messaggio di errore >>P.292"
Il menu su schermo viene ancora visualizzato sullo schermo, oppure si sta eseguendo l'operazione di manutenzione dal menu?	Uscire dal menu. In alternativa, attendere fino al termine dell'operazione di manutenzione.	-
La pulizia automatica della testa è in corso?	Attendere fino al termine della pulizia automatica della testa.	-
La stampante è in fase di circolazione dell'inchiostro bianco?	Attendere fino al termine della circolazione dell'inchiostro bianco.	-
La temperatura ambiente è adatta alle condizioni d'uso?	Verificare l'ambiente operativo della stampante e regolare la temperatura ambiente.	"10-1. Apparecchio >>P.318"

Causa probabile	Rimedio	Riferimento
La stampante non riceve i dati di stampa o è nello stato per ricevere i dati di stampa (il pulsante non è illuminato)?	Inviare i dati di stampa alla stampante. In alternativa, attendere fino al termine della ricezione dei dati di stampa.	-
Si nota che la temperatura delle teste di stampa sta aumentando e compare il messaggio [Testa dei colori in riscaldam.] o [Aumento temp. testa W]?	Potrebbe esserci il rischio che i cavi piatti delle teste di stampa non siano stati messi in posizione e che la temperatura delle teste di stampa sia diventata alta. Spegnerne l'alimentazione, assicurarsi che il cavo piatto sia messo in posizione, quindi attendere finché la temperatura non diminuisce.	-
Il coperchio della stampante è aperto?	Chiudere il coperchio della stampante e riprovare a stampare.	-
Lo sportello della ventola nebbia è aperto?	Chiudere lo sportello della ventola nebbia e riprovare a stampare.	"6-1-10. Sostituzione del filtro ventola nebbia >>P.209"
Il filtro ventola nebbia è impostato correttamente?	Impostare correttamente il filtro ventola nebbia e chiudere lo sportello della ventola nebbia. Quindi provare a stampare.	"6-1-10. Sostituzione del filtro ventola nebbia >>P.209"
Si stanno premendo i pulsanti di stampa correttamente?	①Premere e tenere premuti i due pulsanti di stampa contemporaneamente. ②Tenerli premuti finché non si sente il secondo suono.	"5-7. Esecuzione di un lavoro di stampa >>P.174"

### L'alimentazione della stampante non può essere attivata

Causa probabile	Rimedio	Riferimento
Il cavo di alimentazione è collegato alla stampante?	Assicurarsi che il cavo di alimentazione sia collegato alla stampante.	-

### Un errore si verifica subito dopo aver attivato la stampante

Causa probabile	Rimedio	Riferimento
Viene visualizzato un messaggio di errore?	Controllare il contenuto dell'errore e riavviare la stampante. Se l'errore non viene ancora eliminato, contattare il proprio rivenditore o Brother.	"9. Messaggio di errore >>P.292"

### Non ci sono dati di stampa che possono essere caricati dall'unità flash USB

Causa probabile	Rimedio	Riferimento
Il file ARP o AR3 è giusto?	Questa stampante non può stampare i dati di stampa di GT-541/GT-782/GT-3. Ricreare i dati di stampa.	-

**Né la stampa unidirezionale né la stampa bidirezionale possono essere eseguite**

Causa probabile	Rimedio	Riferimento
Le impostazioni del driver della stampante e della stampante sono compatibili?	Notare che l'impostazione della stampante ha la priorità sull'impostazione del driver della stampante. Il valore di impostazione del driver della stampante ha effetto solo se la relativa impostazione è [Automatico].	"7-1. Impostazione della direzione di stampa >>P.248"

**L'esaurimento di inchiostro in un serbatoio di inchiostro non può essere rilevato**

Causa probabile	Rimedio	Riferimento
Controllare se la correzione del livello di inchiostro rimanente è stata saltata o è stato immesso un valore non corretto per la correzione.	Eseguire di nuovo la correzione del livello di inchiostro rimanente.	"6-1-4. Correzione del livello di inchiostro rimanente >>P.191"

**"x" viene visualizzato per il livello di inchiostro rimanente dopo il riempimento di inchiostro.**

Causa probabile	Rimedio	Riferimento
Viene riempito l'inchiostro di un colore sbagliato?	Riempire con l'inchiostro corretto. Se i colori di inchiostro sono mescolati nel serbatoio di inchiostro come risultato del riempimento con inchiostro di un colore errato, rivolgersi al rivenditore.	-

**L'indicazione del volume rimanente del serbatoio di inchiostro non riflette lo stato effettivo**

Causa probabile	Rimedio	Riferimento
Controllare se la correzione del livello di inchiostro rimanente è stata saltata o è stato immesso un valore non corretto per la correzione.	Eseguire di nuovo la correzione del livello di inchiostro rimanente.	"6-1-4. Correzione del livello di inchiostro rimanente >>P.191"

**L'inchiostro perde dal lato inferiore destro della stampante**

Causa probabile	Rimedio	Riferimento
Il modulo di degassaggio non funziona?	Per assistenza, contattare il proprio rivenditore.	-

## Errore di fornitura acqua

Causa probabile	Rimedio	Riferimento
È visualizzato un errore di fornitura acqua umidificatore?	<p>Se si verifica un errore di fornitura dell'acqua, l'umidificatore smetterà di funzionare. Eseguire [Avvio umidificazione] dal menu.</p> <p>Avviare l'umidificazione dal menu dopo aver confermato i seguenti due punti. Se il problema persiste, contattare il rivenditore.</p> <p>①Assicurarsi che il serbatoio dell'acqua sia pieno d'acqua.</p> <p>②Assicurarsi che il rubinetto principale della sezione di fornitura acqua (attrezzatura per acqua pura e serbatoio) sia aperto.</p>	-
Viene visualizzato un errore di carenza di fornitura di acqua o un errore di mancanza di fornitura di acqua?	<p>Se si utilizza il rifornimento da un rubinetto dell'acqua, assicurarsi che il rubinetto principale e la pressione di alimentazione dell'acqua siano sufficienti.</p> <p>Se si utilizza un serbatoio dell'acqua, accertarsi che quest'ultimo sia pieno di acqua.</p> <p>Accertarsi che il tubo di fornitura dell'acqua non sia rotto o schiacciato.</p> <p>Controllare se l'altezza di installazione del serbatoio dell'acqua è appropriata.</p>	"1-5. Informazioni sull'umidificatore >>P.34"

## Funzionamento iniziale dell'umidificatore non riuscito.

Causa probabile	Rimedio	Riferimento
Funzionamento iniziale dell'umidificatore non riuscito?	<p>Eseguire il funzionamento iniziale dell'umidificatore dal menu dopo aver confermato i seguenti due punti. Se il problema persiste, contattare il rivenditore.</p> <p>①Assicurarsi che la quantità di acqua nel serbatoio e l'altezza di installazione del serbatoio siano adeguate.</p> <p>②Controllare se ci sono problemi con la tubazione dalla sezione di fornitura dell'acqua (apparecchiatura di acqua pura e serbatoio), come tubi scollegati o rubinetto principale non aperto. Se si fornisce acqua da un serbatoio, assicurarsi che sia presente un tubo nuovo.</p>	-

## 8-2. Soluzioni a problemi di qualità di stampa

Con riferimento alle descrizioni di seguito, risolvere il problema.

### La stampa è troppo chiara

Causa probabile	Rimedio	Riferimento
L'impostazione di una applicazione software di editing delle immagini è realizzata in modo improprio, o l'immagine è posizionata in modalità CMYK?	Modificare l'immagine.	"4-3. Utilizzo di altre applicazioni >>P.90"
Le condizioni di stampa sono state applicate in modo non corretto, o i dati di immagine hanno una saturazione del colore non sufficiente?	Utilizzando [Processo colore], regolare la saturazione o il contrasto come appropriato.	"4-4-11. Configurare la qualità dell'immagine >>P.123" "4-5-7. Configurare la qualità dell'immagine >>P.134"
C'è un ugello che non espelle l'inchiostro?	Eseguire [Pulizia testina] dal menu. Se non si riscontra alcun miglioramento, seguire le istruzioni di riferimento.	"8-2-1. Soluzioni da adottare quando un ugello non è in grado di espellere goccioline del getto di inchiostro >>P.282".
Le impostazioni iniziali dopo la sostituzione della testa sono configurate?	Eseguire le impostazioni iniziali dopo la configurazione della sostituzione della testa.	"3-6-1. Impostazioni iniziali dopo la sostituzione della testa >>P.71"
La [Mod. temp. bassa] non è impostata su [Disabilita]?	Cambiare l'impostazione a [Abilita (Normale)].	"7-11. Impostazioni funzionamento di stampa a bassa temperatura >>P.255"

### Una striscia orizzontale (righe) è presente sul materiale stampato

Causa probabile	Rimedio	Riferimento
C'è un ugello che non espelle l'inchiostro?	Eseguire [Pulizia testina] dal menu. Se non si riscontra alcun miglioramento, seguire le istruzioni di riferimento.	"8-2-1. Soluzioni da adottare quando un ugello non è in grado di espellere goccioline del getto di inchiostro >>P.282"
Si stampano punti di inchiostro su un supporto di stampa altamente assorbente?	Impostare la direzione di stampa della testa di stampa su [Sempre uni-direzionale]. Inoltre, combinare la stampa a passaggio multiplo dei colori con la stampa.	"7-1. Impostazione della direzione di stampa >>P.248"
La platina è posizionata ad un livello troppo basso?	Regolare l'altezza della platina corrispondente al supporto di stampa prima di utilizzarla. È possibile utilizzare la leva regolazione altezza platina dal menu per regolare l'altezza della platina. Come indicazione approssimativa, regolare l'altezza in modo che sia abbassata di uno scatto dall'altezza limite rilevata dal sensore per ostruzioni e controllare che la platina non sia rilevata dal sensore.	"5-5. Messa in posizione del supporto di stampa >>P.162"

Causa probabile	Rimedio	Riferimento
I tempi di espulsione sono corretti?	Regolare di nuovo il tempo di emissione. È probabile che il valore di impostazione sia impostato in modo errato dopo la sostituzione di una testa di stampa o della platina, o dopo la regolazione dell'altezza della platina.	"3-6-3. Regolazione getto >>P.73"
Controllare se la temperatura è bassa.	Modificare le impostazioni di passaggio multiplo automatico.	"7-14. Impostazione delle impostazioni automatiche di passaggio multiplo >>P.258"
La [Mod. temp. bassa] non è impostata su [Disabilita]?	Cambiare l'impostazione a [Abilita (Normale)].	"7-11. Impostazioni funzionamento di stampa a bassa temperatura >>P.255"

**Si osserva sfocatura (quando stampato con [Solo Inchiostro Colore])**

Causa probabile	Rimedio	Riferimento
La quantità di inchiostro contro i supporti di stampa non è eccessiva?	Stampare il volume inchiostro e controllare la sfocatura, quindi selezionare il valore appropriato impostato per [Volume Inchiostro:].	"4-6-5. Regolare il volume dell'inchiostro >>P.140" "4-5-6. Configurare l'inchiostro a colori >>P.132"

**Si osserva sfocatura (quando stampato con [Inchiostro Colore + Bianco])**

Causa probabile	Rimedio	Riferimento
La [Evidenziazione:] di [Impostazione Bianco:] non è troppo alta?	Stampare il modello di controllo evidenziazione per controllare la sfocatura e selezionare un valore di impostazione appropriato per [Evidenziazione:].	"4-6-6. Stampa di un modello di controllo evidenziazione/modello di controllo maschera >>P.141" "4-4-7. Configurare l'inchiostro bianco >>P.115"
	Attivando la casella di controllo [Bianco/Pausa Colore] o [Stampa Passata Multipla Colore] si estende il tempo prima che l'inchiostro a colori si depositi sull'inchiostro bianco, per evitare sfocature. Provare questo metodo per eliminare la sfocatura senza indebolire la evidenziazione.	"4-4-7. Configurare l'inchiostro bianco >>P.115"

### L'inchiostro si attacca in un'area cui non ci sono dati di stampa (macchia di inchiostro, striscia orizzontale, ecc.)

Causa probabile	Rimedio	Riferimento
La zona intorno alle teste di stampa è sporca di inchiostro di scarto fuoriuscito dal cappuccio della testa?	Pulire la sezione della testa e il cappuccio di aspirazione.	"6-2-1. Pulizia di protezione ugelli e cappuccio di aspirazione >>P.229"
Sono presenti residui di stoffa sulla superficie dell'ugello?	Pulire la protezione ugelli.	"6-2-1. Pulizia di protezione ugelli e cappuccio di aspirazione >>P.229"
La schiuma carrello è contaminata?	Sostituire la schiuma carrello con una nuova.	"6-1-9. Sostituzione della schiuma carrello >>P.201"
Le teste di stampa sfregano contro una T-shirt?	Appiattire la superficie della T-shirt, quindi regolare l'altezza della platina come richiesto.	"5-5. Messa in posizione del supporto di stampa >>P.162"
La schiuma per pulizia si sporca?	Sostituire la schiuma di lavaggio con una nuova.	"6-1-8. Sostituzione della schiuma per pulizia >>P.198"
La tela platina si sporca?	Sostituire la tela platina con una nuova.	"6-1-11. Sostituzione della tela platina >>P.211"
C'è dell'inchiostro attaccato al carrello che fissa le teste di stampa?	Sostituire la schiuma carrello con una nuova.	"6-1-9. Sostituzione della schiuma carrello >>P.201"

### I bordi delle immagini sono sfocati, i caratteri e le linee rette sono doppiamente stampati e il risultato stampato appare troppo granulare

Causa probabile	Rimedio	Riferimento
La platina è posizionata ad un livello troppo basso?	Regolare l'altezza della platina corrispondente al supporto di stampa prima di utilizzarla. È possibile utilizzare la leva regolazione altezza platina dal menu per regolare l'altezza della platina. Come indicazione approssimativa, regolare l'altezza in modo che sia abbassata di uno scatto dall'altezza limite rilevata dal sensore per ostruzioni e controllare che la platina non sia rilevata dal sensore.	"5-5. Messa in posizione del supporto di stampa >>P.162"
I tempi di espulsione sono corretti?	Regolare di nuovo il tempo di emissione. È probabile che il valore di impostazione sia impostato in modo errato dopo la sostituzione di una testa di stampa o della platina, o dopo la regolazione dell'altezza della platina.	"3-6-3. Regolazione getto >>P.73"
L'immagine sulla schermata di impostazione della stampante non è ingrandita?	Quando un'immagine a bassa risoluzione viene ingrandita sulla schermata di impostazione della stampante, potrebbe risultare sfocata o spigolosa. I dati del modello devono essere ingranditi in un'applicazione di modifica dell'immagine e la sua asprezza deve essere controllata.	-

### Il colore sottile non può essere stampato bene gradualmente

Causa probabile	Rimedio	Riferimento
Le condizioni ambientali presentano una temperatura elevata e molto secca, che a sua volta tende ad asciugare la superficie dell'ugello?	Eseguire il lavaggio più frequentemente. Inoltre, aumentare il volume di lavaggio.	"7-15. Impostazione intervallo scarico >>P.259" "7-16. Impostazione volume scarico >>P.259"

### L'inchiostro bianco non viene stampato in modo uniforme

Causa probabile	Rimedio	Riferimento
Il pretrattamento è stato applicato in modo non uniforme?	Applicare la quantità consigliata di pretrattamento in modo uniforme sull'area di destinazione.	"5-3-3. Applicazione del pretrattamento >>P.154".
Il pretrattamento ha causato cambiamenti nella durezza o deformazione del rullo per pretrattamento? (Questo vale nel caso in cui venga utilizzato il rullo per pretrattamento.)	Dopo aver utilizzato il rullo per pretrattamento, metterlo in un sacchetto di plastica o simili con chiusura ermetica per evitare che si essicchi e tenerlo su una superficie piana in posizione verticale. Inoltre, quando resta inutilizzato per due o più settimane, lavarlo bene con acqua corrente e lasciarlo asciugare in una zona all'ombra.	-
È presente dell'acqua sul rullo per pretrattamento dopo che il pretrattamento è stato fissato?	Evitare che il contenuto dell'acqua si attacchi al rullo dopo che il pretrattamento è stato fissato.	"5-3-4. Fissaggio del pretrattamento >>P.157"
Sono presenti peluria, cascami di filatura, polvere, ecc., attaccati alla superficie del rullo per pretrattamento? (Questo vale nel caso in cui venga utilizzato il rullo per pretrattamento.)	Pulire la superficie del rullo di pretrattamento.	"5-3-3. Applicazione del pretrattamento >>P.154".
Il pretrattamento è stato scosso dopo la diluizione?	Scuotere il pretrattamento a sufficienza.	"5-3-2. Diluizione del pretrattamento >>P.152"
La [Mod. temp. bassa] non è impostata su [Disabilita]?	Cambiare l'impostazione a [Abilita (Normale)].	"7-11. Impostazioni funzionamento di stampa a bassa temperatura >>P.255"
Il pretrattamento è stato fissato in modo non sufficiente?	Controllare la temperatura effettiva della pressa a caldo e la sua pressione durante la fase di fissaggio. Mantenere sempre il ferro inferiore (con il supporto posizionato) della pressa a caldo a temperatura riscaldata con una fonte di calore potrebbe risolvere questo problema.	"5-3-4. Fissaggio del pretrattamento >>P.157"

## Il candore del risultato di stampa è insufficiente

Causa probabile	Rimedio	Riferimento
Il pretrattamento è stato applicato in modo non sufficiente?	Applicare una quantità adeguata di pretrattamento.	"5-3-3. Applicazione del pretrattamento >>P.154".
Il pretrattamento è stato fissato in modo non sufficiente?	Controllare la temperatura effettiva della pressa a caldo e la sua pressione durante la fase di fissaggio.	"5-3-4. Fissaggio del pretrattamento >>P.157"
C'è un ugello che non espelle l'inchiostro?	Eseguire [Pulizia testina] dal menu. Se non si riscontra alcun miglioramento, seguire le istruzioni di riferimento.	"8-2-1. Soluzioni da adottare quando un ugello non è in grado di espellere goccioline del getto di inchiostro >>P.282".
L'inchiostro bianco circola in modo non sufficiente?	Dal menu, selezionare [Manutenzione] > [Circolazione inchiostro bianco] per far circolare l'inchiostro bianco correttamente.	-
La [Mod. temp. bassa] non è impostata su [Disabilita]?	Cambiare l'impostazione a [Abilita (Normale)].	"7-11. Impostazioni funzionamento di stampa a bassa temperatura >>P.255"
Il tasso di diluizione del pretrattamento è corretto?	Diluire il pretrattamento in modo appropriato.	"5-3-2. Diluizione del pretrattamento >>P.152"
La [Evidenziazione:] di [Impostazione Bianco:] non è troppo bassa?	Stampare il modello di controllo evidenziazione per controllare la sfocatura e selezionare un valore di impostazione appropriato per [Evidenziazione:].	"4-6-6. Stampa di un modello di controllo evidenziazione/modello di controllo maschera >>P.141" "4-4-7. Configurare l'inchiostro bianco >>P.115"

## Troppo lucentezza

Causa probabile	Rimedio	Riferimento
Si sta utilizzando il foglio peel-off trattato con Teflon per il fissaggio?	Utilizzare un foglio staccabile con rivestimento in silicone quando si tratta l'inchiostro per ridurre la lucentezza.	-

## Troppo indistinto

Causa probabile	Rimedio	Riferimento
Il supporto di stampa (T-shirt) è stato toccato poco prima della stampa?	Toccare eccessivamente il supporto (T-shirt) sulla platina, cercando di appiattire il supporto prima della stampa, potrebbe causare stampa indistinta. Assicurarsi di non toccare troppo la superficie del supporto dopo aver fissato il pretrattamento.	-
Ci vuole molto tempo prima della stampa, dopo il fissaggio del pretrattamento?	Lasciare il supporto di stampa (T-shirt) dopo aver fissato il pretrattamento può causare stampa irregolare, perché il supporto tende ad assorbire l'acqua. Stampare il supporto con il pretrattamento fissato il più presto possibile.	-

Causa probabile	Rimedio	Riferimento
Il ferro superiore sulla pressa a caldo non è stato contaminato durante il processo di fissaggio pretrattamento?	Se il ferro superiore è contaminato, potrebbe irruvidire la superficie del supporto di stampa (T-shirt) tramite il processo della pressa a caldo, causando stampa irregolare. Pulire il ferro superiore della pressa a caldo con un panno. Se la condizione persiste, provare a usare un foglio peel-off durante il processo di fissaggio pretrattamento, il che probabilmente migliorerà la condizione.	-
Essiccazione non uniforme durante il processo di fissaggio?	Il problema può essere risolto inserendo una schiuma di silicone tra il ferro inferiore della pressa a caldo e un supporto di stampa (T-shirt) durante il fissaggio inchiostro.	-

### L'inchiostro bianco dello sfondo si sparge quando stampato con [Inchiostro Colore + Bianco]

Causa probabile	Rimedio	Riferimento
Cattivo allineamento [Allineamento bianco/colore]?	Il cattivo allineamento degli inchiostri bianchi e colori può verificarsi quando lo spessore del supporto o l'altezza platina vengono modificati. Regolare prima l'altezza platina per il supporto effettivo da stampare e allineare le posizioni degli inchiostri bianco e a colori.	"3-6-6. Allineamento bianco/colore >>P.76"
È facile che il supporto si allunghi quando è bagnato?	Il cattivo allineamento della stampa può verificarsi tra gli inchiostri bianchi e a colori quando il supporto si allunga quando viene bagnato con l'inchiostro bianco. Aumentando [Riduzione ampiezza:] si può impedire la diffusione dell'inchiostro bianco dello sfondo.	"4-4-7. Configurare l'inchiostro bianco >>P.115"

### Incrinature superficiali stampate dopo il fissaggio

Causa probabile	Rimedio	Riferimento
La superficie di stampa non è stata piegata prima di completare il fissaggio?	Cercare di non toccare la superficie di stampa fino al completamento del processo di fissaggio.	-

### La parte in basso a sinistra dell'unità principale della stampante è sporca di inchiostro

Causa probabile	Rimedio	Riferimento
Il tubo inchiostro di scarto è smontato dall'unità di manutenzione?	Per assistenza, contattare il proprio rivenditore.	-
Il tubo inchiostro di scarto è intasato e causa un flusso inverso dell'inchiostro di scarto?	Raddrizzare il tubo inchiostro di scarto per rimuovere l'ostruzione.	-

### La soluzione detergente perde dal serbatoio della soluzione detergente

Causa probabile	Rimedio	Riferimento
Il corpo principale della stampante è messo di traverso?	Posizionare la stampante in orizzontale. Se il problema non viene risolto, contattare il rivenditore.	"3-1. Installazione della stampante >>P.41"

### La stampa richiede tempi più lunghi di prima

Causa probabile	Rimedio	Riferimento
La temperatura ambiente è sotto i 18 °C?	Regolare la temperatura ambiente a 18 °C o più. Se è difficile regolare la temperatura ambiente, impostare la configurazione operativa a bassa temperatura su [Disattivare].	"7-11. Impostazioni funzionamento di stampa a bassa temperatura >>P.255"
La stampa avviene in un ambiente a bassa umidità?	Attendere che l'umidità all'interno della stampante raggiunga 50% o più.	-

## 8-2-1. Soluzioni da adottare quando un ugello non è in grado di espellere goccioline di inchiostro

Verificare quanto segue se un qualsiasi ugello non espelle goccioline di inchiostro.

Voci da controllare	Descrizione	Rimedio	Documento
Il labbro del cappuccio di aspirazione è sporco?	Se il labbro del cappuccio di aspirazione è sporco, il cappuccio di aspirazione potrebbe non aderire alla testa di stampa e l'inchiostro potrebbe non essere aspirato.	Pulire il cappuccio di aspirazione	"6-2-1. Pulizia di protezione ugelli e cappuccio di aspirazione >>P.229"
Si è accumulato inchiostro nella protezione ugelli?	Il cappuccio di aspirazione potrebbe non essere a stretto contatto con la testa di stampa e l'inchiostro potrebbe non essere aspirato se lo spazio tra la protezione ugelli e l'ugello è contaminato.	Protezione ugelli Pulizia	"6-2-1. Pulizia di protezione ugelli e cappuccio di aspirazione >>P.229"
Ci sono depositi di inchiostro attorno alla superficie dell'ugello?	Quando l'area che circonda la superficie dell'ugello è contaminata, potrebbe portare a un malfunzionamento dell'espulsione dal momento che il tergi non può pulire la superficie dell'ugello in modo corretto. Oppure, potrebbe ridurre l'adesione tra l'ugello e il cappuccio di aspirazione, causando così un errore di aspirazione dell'inchiostro.	Pulizia dell'area circostante la superficie dell'ugello	"6-2-3. Pulizia dell'area circostante la superficie dell'ugello >>P.240"
Il tergi è contaminato?	Il tergi potrebbe sporcarsi e la superficie dell'ugello potrebbe non essere pulita completamente se la soluzione detergente del tergi non è sufficientemente piena nel serbatoio di pulizia tergi.	Inserimento della soluzione pulizia tergi	Dal menu, selezionare [Manutenzione] -> [Azionare serbatoio pulizia tergi] -> [Aggiungere soluzione detergente].
La soluzione pulizia tergi è contaminata?	Il tergi potrebbe non essere sufficientemente pulito e la superficie dell'ugello potrebbe non essere pulita completamente se la soluzione pulizia tergi è sporca.	Sostituzione della soluzione pulizia tergi	Dal menu, selezionare [Manutenzione] -> [Azionare serbatoio pulizia tergi] -> [Cambiare soluzione detergente].
C'è qualche graffio o deformazione sul tergi?	Se il tergi ha qualche graffio o deformazione, il tergi non può pulire la superficie dell'ugello.	Sostituire il tergi	"6-1-6. Sostituzione del tergi >>P.193"
La schiuma per pulizia è installata correttamente?	Se la schiuma per pulizia non è posizionata correttamente senza essere sollevata, potrebbe venire a contatto con la superficie dell'ugello e interrompere l'espulsione dall'ugello.	Montare la schiuma per pulizia	"6-1-8. Sostituzione della schiuma per pulizia >>P.198"
L'inchiostro è accumulato sulla schiuma per pulizia?	Se l'inchiostro si accumula sulla schiuma per pulizia, può toccare la superficie dell'ugello ed impedire l'espulsione dell'inchiostro.	Sostituire la schiuma per pulizia	"6-1-8. Sostituzione della schiuma per pulizia >>P.198"
Il tubo è collegato correttamente alla testa?	Se sono accoppiati in maniera non corretta, l'aria può entrare nella sezione della testa durante l'operazione di pulizia della testa e causare la non espulsione dell'ugello.	Verificare il collegamento tra la testa e il tubo	"6-1-12. Sostituzione della testa di stampa >>P.213"

Voci da controllare	Descrizione	Rimedio	Documento
Il tubo è pieno di inchiostro?	Se sono presenti grandi quantità di aria nel tubo, l'aria entra nella testa e causa la non espulsione dell'ugello.	Spurgare l'aria dell'inchiostro nel tubo	Dal menu, selezionare [Manutenzione] > [Spurgo aria del tubo] e selezionare la testa e il colore corrispondenti.

Dopo aver effettuato le opportune misure correttive di cui sopra, assicurarsi che l'ugello che non funziona sia stato ripristinato. In tal caso, eseguire i passaggi da 1 a 5 per ripristinare l'ugello non funzionante.

## Passaggio 1: Stampare un modello di controllo degli ugelli

- (1) Stampare uno schema di controllo degli ugelli (1<sup>a</sup> volta). ☞"6-1-17. Stampa dello schema di controllo degli ugelli (controllo sulle teste di stampa) >>P.226"
- (2) Controllare il risultato dello schema di controllo degli ugelli (1<sup>a</sup> volta), quindi eseguire le seguenti procedure.  
☞"6-1-17. Stampa dello schema di controllo degli ugelli (controllo sulle teste di stampa) >>P.226"

### <SUGGERIMENTI>

- Anche se il risultato di stampa del bianco è debole, poiché l'inchiostro bianco viene espulso su uno stesso punto attraverso ugelli multipli, sarà utilizzata una quantità relativamente grande di volume di inchiostro e il problema dell'espulsione di un singolo ugello non influirà molto sulla qualità di stampa. Anche in condizioni di linee deboli, la stampa viene eseguita senza problemi.

Presenza o assenza di ugelli che non espellono goccioline di inchiostro	Azione di recupero
Non esiste un ugello che non espelle goccioline di inchiostro	Contattare il rivenditore se non c'è mancanza di espulsione durante la stampa del modello di controllo ugelli, ma si verifica una grande quantità di mancata espulsione durante la stampa.
Esiste un ugello che non espelle goccioline di inchiostro	Procedere con il passaggio 2.

## Passaggio 2: Eseguire la pulizia della testa

- (1) Eseguire la normale pulizia. ☞ "6-1-15. Pulizia della testa >>P.223"
- (2) Stampare un motivo di controllo degli ugelli (2<sup>a</sup> volta).
- (3) Controllare il risultato dello schema di controllo degli ugelli (2<sup>a</sup> volta), quindi eseguire le seguenti procedure.

Presenza o assenza di ugelli che non espellono goccioline di inchiostro	Azione di recupero
Non esiste un ugello che non espelle goccioline di inchiostro	Uscire
Esistono dieci o meno ugelli che non espellono goccioline di inchiostro	Eseguire nuovamente la normale pulizia. Successivamente, passare a (4).
Esistono dieci o più ugelli che non espellono goccioline di inchiostro	Eseguire la pulizia energetica. Successivamente, passare a (4).
Più della metà degli ugelli non espellono goccioline del getto d'inchiostro	Eseguire lo spurgo dell'aria nel tubo. Dal menu, selezionare [Manutenzione] > [Spurgo aria del tubo] e selezionare la testa e il colore corrispondenti.

- (4) Stampare un motivo di controllo degli ugelli (3<sup>a</sup> volta).
- (5) Controllare il risultato dello schema di controllo degli ugelli (3<sup>a</sup> volta), quindi eseguire le seguenti procedure.

Presenza o assenza di ugelli che non espellono goccioline di inchiostro	Azione di recupero
Non esiste un ugello che non espelle goccioline di inchiostro	Uscire
Esiste un ugello che non espelle goccioline di inchiostro	Procedere con il passaggio 3.

### Passaggio 3: Controllare che nessuna gocciolina del getto di inchiostro venga espulsa dall'ugello applicabile

- (1) Controllare l'ubicazione degli ugelli non funzionanti sul risultato dello schema di controllo degli ugelli stampato (dalla 1<sup>a</sup> alla 3<sup>a</sup> volta), quindi eseguire le seguenti procedure.

Confronto delle posizioni degli ugelli non funzionanti	Azione di recupero
Lo stesso ugello non espelle goccioline di inchiostro	Eseguire la pulizia super -> stampa dello schema di controllo degli ugelli per la terza volta di fila.
Un ugello diverso non espelle goccioline di inchiostro	Lasciare la stampante in queste condizioni per circa 30 minuti, quindi eseguire la normale pulizia -> stampa dello schema di controllo degli ugelli per la terza volta di fila.

- (2) Controllare il risultato degli schemi di controllo degli ugelli, quindi eseguire le seguenti procedure.

Presenza o assenza di ugelli che non espellono goccioline di inchiostro	Azione di recupero
Non esiste un ugello che non espelle goccioline di inchiostro	Uscire
Esiste un ugello che non espelle goccioline di inchiostro	Procedere con il passaggio 4.

### Passaggio 4: Pulire la superficie dell'ugello

- (1) Pulire la superficie dell'ugello delle teste di stampa.  
 (2) Preparare per l'uso lo stick di pulizia R, la contenitore di pulizia, i guanti e la soluzione detergente forniti di serie con la stampante.

<IMPORTANTE>

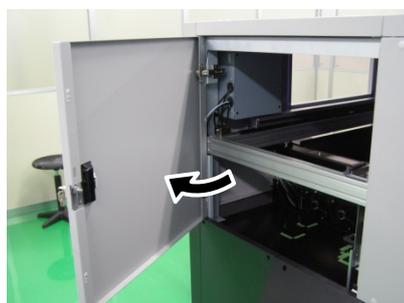
- Utilizzare un nuovo stick di pulizia R quando si avvia la pulizia.
- Non toccare mai la punta dello stick di pulizia R con la mano. Se qualsiasi materia sebacea si attacca all'ugello della testa, si può verificare un malfunzionamento della stampante.

- (3) Dal menu, selezionare [Manutenzione] > [Pulizia/Sostit. Parti Manutenz.] > [Pulizia protezione ugelli e cappuccio], quindi premere .

<IMPORTANTE>

- Se viene visualizzato qualsiasi altro errore o messaggio sul pannello operativo o sulla finestra dei messaggi di avvertenza, seguire il messaggio per risolvere il problema, quindi eseguire la pulizia.
- Completare l'operazione entro 15 minuti per evitare che le teste di stampa si seccino.
- Quindi, la pulizia della testa viene eseguita per evitare che l'inchiostro si secchi.

- (4) Sbloccare e aprire il coperchio sul lato destro.



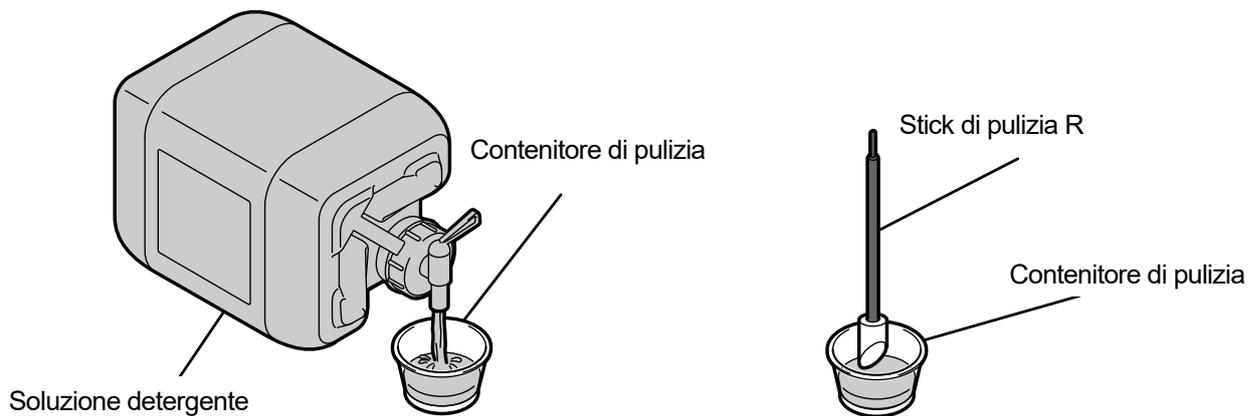
- (5) Mettere una quantità corretta di soluzione detergente nella contenitore di pulizia.
- (6) Inumidire uno stick di pulizia R con la soluzione detergente.

<IMPORTANTE>

- Assicurarsi di utilizzare uno stick di pulizia R diverso per la testina del colore e la testina del bianco. Utilizzare un nuovo stick di pulizia R quando si avvia la pulizia.
- Non utilizzare altri liquidi (acqua, ecc.) poiché possono danneggiare le teste di stampa.
- Non versare nuovamente la soluzione detergente che è stata messa nella contenitore di pulizia nel flacone della soluzione detergente.
- Non versare soluzione detergente nell'unità di manutenzione.

<NOTA>

- Per un funzionamento corretto, assicurarsi di indossare i guanti forniti con la stampante.



X1000



(7) Pulire la superficie dell'ugello della testa di stampa con uno stick di pulizia R.

<IMPORTANTE>

- Assicurarsi di non far toccare i bordi dello stick di pulizia R con la superficie dell'ugello.
- Evitare di strofinare eccessivamente la superficie dell'ugello.
- Lo stick di pulizia R utilizzato deve essere smaltito e non deve essere riutilizzato.



(8) Chiudere il coperchio laterale destro e premere  in risposta alle istruzioni sullo schermo.

<NOTA>

- Smaltire qualsiasi rifiuto derivante dalla pulizia in conformità con le leggi e le ordinanze applicabili.

<SUGGERIMENTI>

- Poiché la contenitore di pulizia verrà riutilizzata, lavarla con soluzione detergente pulita e conservarla in un luogo sicuro.

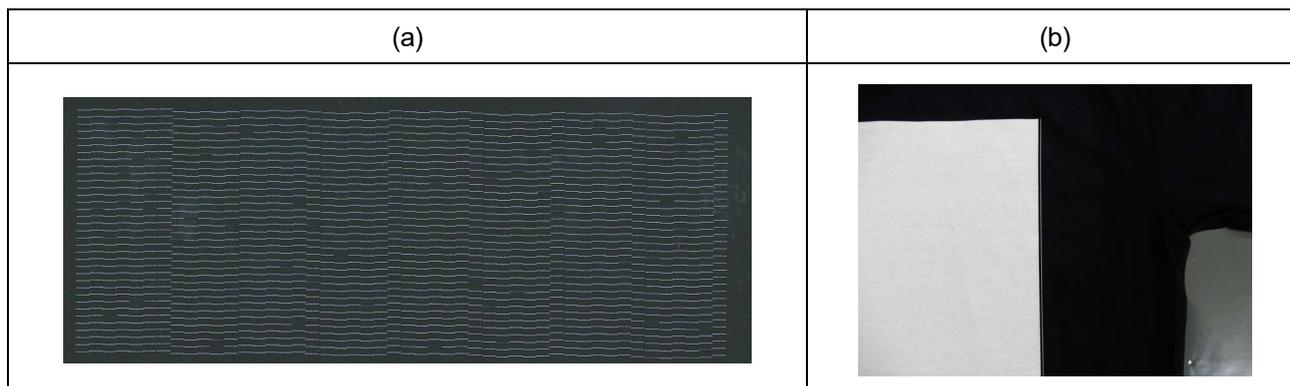
(9) Stampare un modello di controllo degli ugelli.

(10) Controllare il risultato degli schemi di controllo degli ugelli, quindi eseguire le seguenti procedure.

Presenza o assenza di ugelli che non espellono goccioline di inchiostro	Azione di recupero
Non esiste un ugello che non espelle goccioline di inchiostro	Uscire
Esiste un ugello che non espelle goccioline di inchiostro	Procedere con il passaggio 5.

<IMPORTANTE>

- Anche se gli ugelli sul lato bianco hanno qualche problema riguardante l'emissione, poiché l'inchiostro bianco viene espulso su uno stesso punto attraverso più ugelli, sarà utilizzata una quantità relativamente grande di volume di inchiostro e il problema di emissione di un singolo ugello non influirà molto sulla qualità di stampa. Anche in una condizione in cui è presente un problema riguardante l'accensione, come mostrato in (a), la stampa viene eseguita senza problemi, come mostrato in (b).



**Passaggio 5: Sostituzione testa**

- (1) Sostituire la testa di stampa con una nuova. ➔"6-1-12. Sostituzione della testa di stampa >>P.213"
- (2) Se lo stato di non emissione persiste dopo la sostituzione della testa, contattare il rivenditore.

### 8-3. Acquisizione di file di registro

Nei casi in cui la stampante non funzioni correttamente, è possibile che venga richiesto dal nostro personale di assistenza di ottenere il file di registro della stampante.

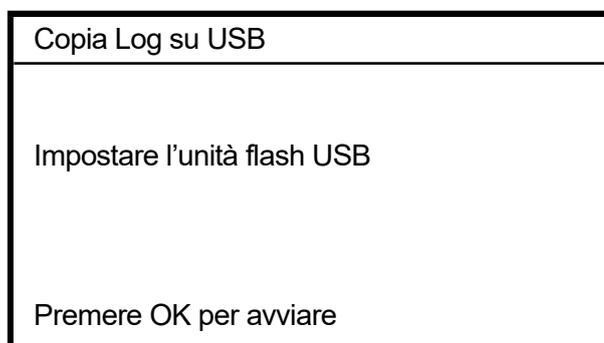
Per questo motivo, salvare il file di registro della stampante su un file.

#### <SUGGERIMENTI>

- Al file ottenuto viene assegnato il seguente nome file (.log) che identifica automaticamente la stampante.

#### Recuperare un file di registro dall'unità flash USB

- (1) Inserire un'unità flash USB nello slot di inserimento della stampante.
- (2) Premere  sul pannello operativo ubicato sul lato sinistro della stampante per accedere al menu.
- (3) Premere , selezionare [Manutenzione] > [Copia Log su USB], quindi premere .



- (4) Quindi, il pulsante di stampa smette di lampeggiare e la scrittura del file di registro viene completata quando si sente il suono di pong.

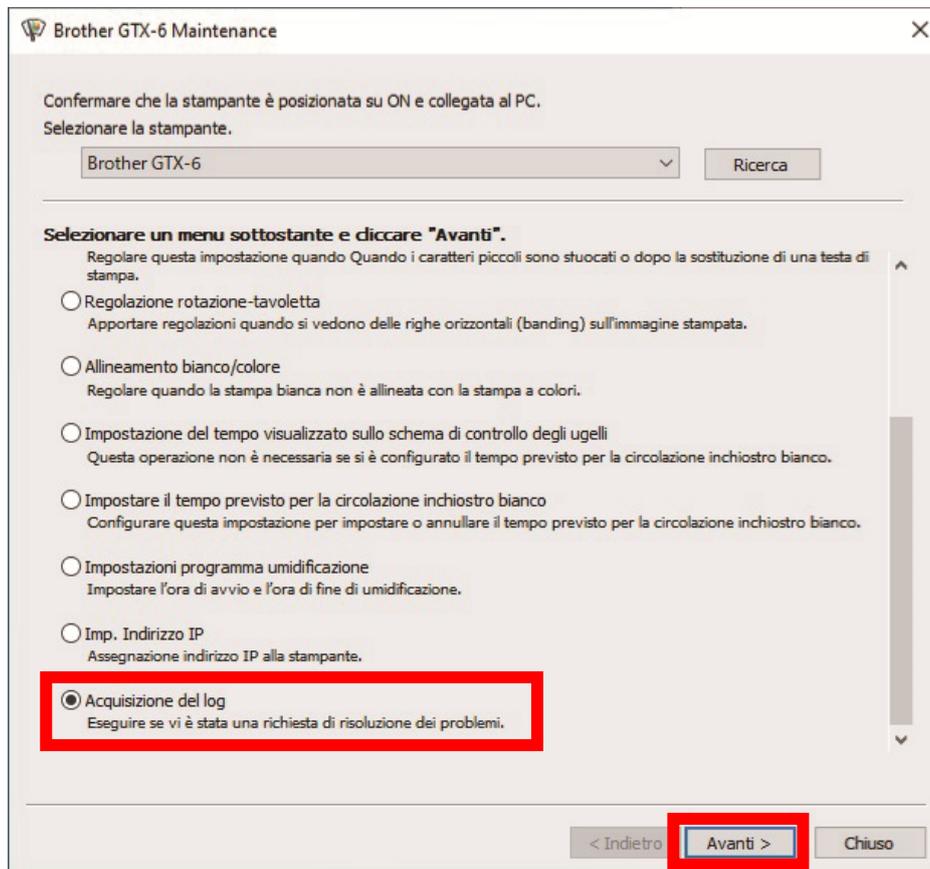
#### <IMPORTANTE>

- Non rimuovere mai l'unità flash USB dalla stampante quando il pulsante di stampa lampeggia. In caso contrario, l'unità flash USB potrebbe subire danni rendendo i dati interni illeggibili.

- (5) Ottenere il file di registro salvato nell'unità flash USB e inviare tale file al nostro servizio di assistenza.

## Recuperare un file di registro tramite connessione USB/LAN

- (1) Sul PC, da [Tutti i programmi] nel menu Start, selezionare "GTX-6 Maintenance" di "Brother GTX-6 Tools".
- (2) Quando appare la finestra mostrata di seguito, selezionare [Acquisizione del log] e fare clic su [Avanti].



- (3) Eseguire l'operazione richiesta seguendo le istruzioni visualizzate nella finestra di dialogo.

## Messaggio di errore

Ciò che viene mostrato in basso è elenco dei messaggi di errore della stampante GTX-6. Tutti i messaggi di errore vengono visualizzati sul pannello a cristalli liquidi.

Codice di errore	Messaggio di errore	Descrizione	Rimedio
0001	[Inizializzazione fallita. Spegnere e riaccendere]	Non viene stabilita alcuna comunicazione tra la scheda madre e la scheda del pannello all'accensione. (Visualizzato in inglese indipendentemente dalla lingua selezionata.)	Verificare se c'è qualche sorgente che produce un forte disturbo in prossimità della stampante. Se il problema persiste anche dopo la riattivazione della stampante, rivolgersi al rivenditore.
0011	[Errore Macchina]	Non viene stabilita alcuna comunicazione tra la scheda madre e la scheda testa colori A all'accensione.	Verificare se c'è qualche sorgente che produce un forte disturbo in prossimità della stampante. Se il problema persiste anche dopo la riattivazione della stampante, rivolgersi al rivenditore.
0012	[Errore Macchina]	Non viene stabilita alcuna comunicazione tra la scheda madre e la scheda testa colori B all'accensione.	Verificare se c'è qualche sorgente che produce un forte disturbo in prossimità della stampante. Se il problema persiste anche dopo la riattivazione della stampante, rivolgersi al rivenditore.
0013	[Errore Macchina]	Non viene stabilita alcuna comunicazione tra la scheda madre e la scheda testa del bianco A all'accensione.	Verificare se c'è qualche sorgente che produce un forte disturbo in prossimità della stampante. Se il problema persiste anche dopo la riattivazione della stampante, rivolgersi al rivenditore.
0014	[Errore Macchina]	Non viene stabilita alcuna comunicazione tra la scheda madre e la scheda testa del bianco B all'accensione.	Verificare se c'è qualche sorgente che produce un forte disturbo in prossimità della stampante. Se il problema persiste anche dopo la riattivazione della stampante, rivolgersi al rivenditore.
0021	[Errore Macchina]	Non viene stabilita alcuna comunicazione tra la scheda madre e la scheda attuatore 1 all'accensione.	Verificare se c'è qualche sorgente che produce un forte disturbo in prossimità della stampante. Se il problema persiste anche dopo la riattivazione della stampante, rivolgersi al rivenditore.
0022	[Errore Macchina]	Non viene stabilita alcuna comunicazione tra la scheda madre e la scheda attuatore 2 all'accensione.	Verificare se c'è qualche sorgente che produce un forte disturbo in prossimità della stampante. Se il problema persiste anche dopo la riattivazione della stampante, rivolgersi al rivenditore.
0023	[Errore Macchina]	Non viene stabilita alcuna comunicazione tra la scheda madre e la scheda attuatore 3 all'accensione.	Verificare se c'è qualche sorgente che produce un forte disturbo in prossimità della stampante. Se il problema persiste anche dopo la riattivazione della stampante, rivolgersi al rivenditore.

Codice di errore	Messaggio di errore	Descrizione	Rimedio
0042	[Errore Macchina]	Non viene stabilita alcuna comunicazione tra la scheda madre e il servomotore platina all'accensione.	Verificare se c'è qualche sorgente che produce un forte disturbo in prossimità della stampante. Se il problema persiste anche dopo la riattivazione della stampante, rivolgersi al rivenditore.
0043	[Errore Macchina]	Non viene stabilita alcuna comunicazione tra la scheda madre e il servomotore carrello all'accensione.	Verificare se c'è qualche sorgente che produce un forte disturbo in prossimità della stampante. Se il problema persiste anche dopo la riattivazione della stampante, rivolgersi al rivenditore.
0044	[Errore Macchina]	Non viene stabilita alcuna comunicazione tra la scheda madre e la scheda solenoide di circolazione del bianco all'accensione.	Verificare se c'è qualche sorgente che produce un forte disturbo in prossimità della stampante. Se il problema persiste anche dopo la riattivazione della stampante, rivolgersi al rivenditore.
0110	[Errore Macchina]	Si è verificato un errore di comunicazione tra la scheda madre e la scheda attuatore (SINISTRA) mentre la stampante era in funzione.	Verificare se c'è qualche sorgente che produce un forte disturbo in prossimità della stampante. Se il problema persiste anche dopo la riattivazione della stampante, rivolgersi al rivenditore.
0111	[Errore Macchina]	Si è verificato un errore di comunicazione tra la scheda madre e la scheda attuatore (PARTE INFERIORE) mentre la stampante era in funzione.	Verificare se c'è qualche sorgente che produce un forte disturbo in prossimità della stampante. Se il problema persiste anche dopo la riattivazione della stampante, rivolgersi al rivenditore.
0112	[Errore Macchina]	Si è verificato un errore di comunicazione tra la scheda madre e la scheda attuatore (DESTRA) mentre la stampante era in funzione.	Verificare se c'è qualche sorgente che produce un forte disturbo in prossimità della stampante. Se il problema persiste anche dopo la riattivazione della stampante, rivolgersi al rivenditore.
0120	[Errore Macchina]	Si è verificato un errore di comunicazione con l'hardware nella scheda attuatore (SINISTRA) mentre la stampante era in funzione.	Verificare se c'è qualche sorgente che produce un forte disturbo in prossimità della stampante. Se il problema persiste anche dopo la riattivazione della stampante, rivolgersi al rivenditore.
0121	[Errore Macchina]	Si è verificato un errore di comunicazione con l'hardware nella scheda attuatore (PARTE INFERIORE) mentre la stampante era in funzione.	Verificare se c'è qualche sorgente che produce un forte disturbo in prossimità della stampante. Se il problema persiste anche dopo la riattivazione della stampante, rivolgersi al rivenditore.
0122	[Errore Macchina]	Si è verificato un errore di comunicazione con l'hardware nella scheda attuatore (DESTRA) mentre la stampante era in funzione.	Verificare se c'è qualche sorgente che produce un forte disturbo in prossimità della stampante. Se il problema persiste anche dopo la riattivazione della stampante, rivolgersi al rivenditore.

Codice di errore	Messaggio di errore	Descrizione	Rimedio
0144	[Errore Macchina]	Si è verificato un errore di comunicazione tra la scheda madre e la scheda di circolazione del bianco mentre la stampante era in funzione.	Verificare se c'è qualche sorgente che produce un forte disturbo in prossimità della stampante. Se il problema persiste anche dopo la riattivazione della stampante, rivolgersi al rivenditore.
1010	[Tempo correzione serbatoio]	Il sensore volume rimanente nel serbatoio principale deve essere corretto.	Selezionare la voce di menu [Correggi sensore volume serbatoio] per correggere il sensore volume rimanente serbatoio d'inchiostro.
1011	[Il serbatoio deve essere corretto Eseguiere correzione]	Il sensore volume rimanente nel serbatoio d'inchiostro deve essere corretto.	Correggere il sensore volume rimanente nel serbatoio d'inchiostro seguendo le istruzioni sullo schermo.
1031	[Testa dei colori in riscaldam.]	La temperatura della testa colori A è in aumento.	Attendere finché la temperatura non diminuisce. Se il problema persiste, rivolgersi al rivenditore.
1032	[Testa dei colori in riscaldam.]	La temperatura della testa colori B è in aumento.	Attendere finché la temperatura non diminuisce. Se il problema persiste, rivolgersi al rivenditore.
1033	[Aumento temp. Testa W]	La temperatura della testa A è in aumento.	Attendere finché la temperatura non diminuisce. Se il problema persiste, rivolgersi al rivenditore.
1034	[Aumento temp. Testa W]	La temperatura della testa del bianco B è in aumento.	Attendere finché la temperatura non diminuisce. Se il problema persiste, rivolgersi al rivenditore.
1060	[Temperatura bassa]	La temperatura ambiente è inferiore all'ambito coperto dalla garanzia per ottenere i migliori risultati di stampa.	Aumentare la temperatura ambiente.
1061	[Temperatura alta]	La temperatura ambiente è superiore all'ambito coperto dalla garanzia per ottenere i migliori risultati di stampa.	Abbassare la temperatura ambiente.
1064	[Umidità troppo bassa]	L'umidità è inferiore all'ambito coperto dalla garanzia per ottenere i migliori risultati di stampa.	Attivare la funzione di umidificazione e attendere qualche minuto.
1065	[Umidità troppo alta]	L'umidità è superiore all'ambito coperto dalla garanzia per ottenere i migliori risultati di stampa.	Abbassare l'umidità ambiente.
1070	[La batteria deve essere sostituita]	È ora di sostituire la batteria sulla scheda madre.	Annotare il codice di errore e il messaggio di errore, quindi comunicarli al rivenditore.
1080	[Regolare RTC]	L'orologio integrato non è stato impostato.	Annotare il codice di errore e il messaggio di errore, quindi comunicarli al rivenditore.
1085	[Regolare RTC]	L'orologio integrato non è stato impostato.	Annotare il codice di errore e il messaggio di errore, quindi comunicarli al rivenditore.
1090	[Pulire la protezione ugelli e il cappuccio]	Il cappuccio deve essere pulito.	Selezionare la voce di menu [Pulisci protezione ugelli e cappuccio] per eseguire la pulizia.
1091	[Pulire la protezione ugelli e il cappuccio]	Il cappuccio deve essere pulito.	Selezionare la voce di menu [Pulisci protezione ugelli e cappuccio] per eseguire la pulizia.
1210	[Arresto Ventola Scarico]	La ventola di raccolta nebbia (lato destro) non funziona.	Annotare il codice di errore e il messaggio di errore, quindi comunicarli al rivenditore.

Codice di errore	Messaggio di errore	Descrizione	Rimedio
1211	[Arresto Ventola Scarico]	La ventola di raccolta nebbia (lato sinistro) non funziona.	Annotare il codice di errore e il messaggio di errore, quindi comunicarli al rivenditore.
1300	[Sostituire schiuma cappuccio]	La schiuma del cappuccio deve essere sostituita.	Selezionare la voce di menu [Sostituire parti unità di manutenzione] e sostituire la schiuma del cappuccio.
1301	[Sostituire schiuma cappuccio]	La schiuma del cappuccio deve essere sostituita.	Selezionare la voce di menu [Sostituire parti unità di manutenzione] e sostituire la schiuma del cappuccio.
1320	[Sostituire schiuma carrello]	La schiuma carrello deve essere sostituita.	Selezionare la voce di menu [Sostituire parti dell'unità di manutenzione] e sostituire la schiuma carrello.
1321	[Sostituire schiuma carrello]	La schiuma carrello deve essere sostituita.	Selezionare la voce di menu [Sostituire parti dell'unità di manutenzione] e sostituire la schiuma carrello.
1340	[Sostituire tergi]	Il tergi deve essere sostituito.	Selezionare la voce di menu [Sostituire parti unità di manutenzione] e sostituire il tergi.
1341	[Sostituire tergi]	Il tergi deve essere sostituito.	Selezionare la voce di menu [Sostituire parti unità di manutenzione] e sostituire il tergi.
1500	[Sostituire filtro ventola nebbia]	Il filtro ventola nebbia deve essere sostituito.	Selezionare la voce di menu [Sostituire filtro ventola nebbia] e sostituire il filtro ventola nebbia.
1501	[Sostituire filtro ventola nebbia]	Il filtro ventola nebbia deve essere sostituito.	Selezionare la voce di menu [Sostituire filtro ventola nebbia] e sostituire il filtro ventola nebbia.
1600	[Sostituire la schiuma per pulizia]	La schiuma per pulizia deve essere sostituita.	Selezionare la voce di menu [Sostituire parti unità di manutenzione] e sostituire la schiuma per pulizia.
1601	[Sostituire la schiuma per pulizia]	La schiuma per pulizia deve essere sostituita.	Selezionare la voce di menu [Sostituire parti unità di manutenzione] e sostituire la schiuma per pulizia.
1801	[Nessuno dopo cambio testa]	Poiché è stata effettuata la sostituzione della testa colore A, deve essere eseguita la funzione di installazione dell'inchiostro dopo la sostituzione della testa.	Selezionare la voce di menu [Installare inchiostro dopo sostituzione testa] per installare l'inchiostro per la testa colore A.
1802	[Nessuno dopo cambio testa]	Poiché è stata effettuata la sostituzione della testa colore B, deve essere eseguita la funzione di installazione dell'inchiostro dopo la sostituzione della testa.	Selezionare la voce di menu [Installare inchiostro dopo sostituzione testa] per installare l'inchiostro per la testa colore B.

Codice di errore	Messaggio di errore	Descrizione	Rimedio
1803	[Nessuno dopo cambio testa]	Poiché è stata effettuata la sostituzione della testa del bianco A, deve essere eseguita la funzione di installazione dell'inchiostro dopo la sostituzione della testa.	Selezionare la voce di menu [Installare inchiostro dopo sostituzione testa] per installare l'inchiostro per la testa del bianco A.
1804	[Nessuno dopo cambio testa]	Poiché è stata effettuata la sostituzione della testa del bianco B, deve essere eseguita la funzione di installazione dell'inchiostro dopo la sostituzione della testa.	Selezionare la voce di menu [Installare inchiostro dopo sostituzione testa] per installare l'inchiostro per la testa del bianco B.
1901	[Eeguire installaz. iniziale inchiostro]	L'installazione iniziale dell'inchiostro non è stata ancora eseguita.	Selezionare la voce di menu [Installazione iniziale inchiostro] per implementare l'installazione iniziale dell'inchiostro.
1902	[Installare inchiostro iniziale (KYCM)]	L'installazione iniziale dell'inchiostro per le teste colore non è stata ancora eseguita.	Installare l'inchiostro a colori utilizzando la voce di menu [Installazione iniziale inchiostro] e completare il processo.
1903	[Installare inchiostro iniziale (W)]	L'installazione iniziale dell'inchiostro per la testa del bianco non è stata ancora eseguita.	Installare l'inchiostro del bianco utilizzando la voce di menu [Installazione iniziale inchiostro] e completare il processo.
1910	[Fissare parti di manutenzione]	Le parti dell'unità di manutenzione non sono state installate.	Fare riferimento al Manuale di installazione e utilizzare la voce di menu [Sostituire le parti dell'unità di manutenzione] per installare i tergi, la schiuma per pulizia, la schiuma carrello, ecc.
1922	[Tempo per manutenzione tecnica Contattare il tecnico di assistenza]	Ora sono necessari la manutenzione periodica e l'ispezione.	Per assistenza, contattare il proprio rivenditore.
1924	[Tempo per manutenzione tecnica Contattare il tecnico di assistenza]	Ora sono necessari la manutenzione periodica e l'ispezione.	Per assistenza, contattare il proprio rivenditore.
1925	[Tempo per manutenzione tecnica Contattare il tecnico di assistenza]	Ora sono necessari la manutenzione periodica e l'ispezione.	Per assistenza, contattare il proprio rivenditore.
1926	[Tempo per manutenzione tecnica Contattare il tecnico di assistenza]	Ora sono necessari la manutenzione periodica e l'ispezione.	Per assistenza, contattare il proprio rivenditore.
2010	[Ricarica di inchiostro: nero]	Il volume rimanente di inchiostro nero è al di sotto della quantità specificata.	Rifornire l'inchiostro nero.

Codice di errore	Messaggio di errore	Descrizione	Rimedio
2011	[Ricarica di inchiostro: magenta]	Il volume rimanente di inchiostro magenta è al di sotto della quantità specificata.	Rifornire l'inchiostro magenta.
2012	[Ricarica di inchiostro: ciano]	Il volume rimanente di inchiostro ciano è al di sotto della quantità specificata.	Rifornire l'inchiostro ciano.
2013	[Ricarica di inchiostro: giallo]	Il volume rimanente di inchiostro giallo è al di sotto della quantità specificata.	Rifornire l'inchiostro giallo.
2014	[Ricarica di inchiostro: bianco]	Il volume rimanente di inchiostro bianco è al di sotto della quantità specificata.	Rifornire l'inchiostro bianco.
2015	[Soluz. pulizia finita - Aggiungi]	Il volume rimanente della soluzione detergente è inferiore alla quantità specificata.	Rifornire la soluzione detergente.
2050	[Temperatura bassa]	La temperatura ambiente scende al di sotto dell'ambito coperto dalla garanzia per ottenere i migliori risultati di stampa.	Aumentare la temperatura ambiente.
2051	[Temperatura alta]	La temperatura ambiente sale al di sopra dell'ambito coperto dalla garanzia per ottenere i migliori risultati di stampa.	Abbassare la temperatura ambiente.
2055	[Umidità troppo bassa]	L'umidità è inferiore alla gamma di garanzia di funzionamento per ottenere i migliori risultati di stampa.	Attivare la funzione di umidificazione e attendere qualche minuto.
2056	[Umidità troppo alta]	L'umidità è superiore alla gamma di garanzia di funzionamento per ottenere i migliori risultati di stampa.	Abbassare l'umidità ambiente.
2070	[Ostacolo rilevato sulla platina]	Il sensore per ostruzioni ha rilevato qualche ostacolo sulla platina o sul supporto di stampa.	Rimuovere l'ostacolo dalla platina, spianare la superficie e premere il pulsante OK per cancellare l'errore.
2071	[Rilevato ostacolo durante la stampa]	Il sensore per ostruzioni ha rilevato qualche ostacolo sulla platina o sul supporto di stampa durante la stampa.	Rimuovere l'ostacolo dalla platina, spianare la superficie e premere il pulsante OK per cancellare l'errore. Eseguire la stampa di prova e controllare l'emissione dalla testa per eventuali anomalie. Se l'emissione è anomala, effettuare immediatamente la pulizia della testa per rettificare l'anomalia.

Codice di errore	Messaggio di errore	Descrizione	Rimedio
2072	[Platina troppo bassa Regolare la posizione]	La platina è stata rilevata come troppo bassa quando si è tentato di avviare la stampa.	La distanza tra la superficie di stampa del supporto e la testa di stampa è troppo grande. Effettuare le regolazioni sollevando la platina.
2100	[Flash drive USB Non Pronto]	Nessuna memoria flash USB è stata inserita nell'apposito slot.	Utilizzare l'hub USB in dotazione. Inserire un'unità flash USB nello slot, attendere per un paio di secondi, quindi eseguire l'operazione. Inserire un'unità flash USB nell'apposito slot. Se il problema persiste, controllare il formato e il tipo di memoria flash USB.
2101	[Area insuff.]	La scrittura non è possibile perché non vi è spazio sufficiente nella memoria flash USB.	Utilizzare il PC per controllare lo spazio libero sull'unità flash USB. Inserire una memoria flash USB con sufficiente spazio libero nello slot.
2102	— (Solo registro)	L'unità flash USB non può essere riconosciuta.	Se il problema persiste anche dopo la riattivazione della stampante, rivolgersi al rivenditore.
2105	[Nessun file rilevato]	Non esiste alcun file di destinazione nella memoria flash USB.	Collegare l'unità flash USB al PC per controllare le informazioni in essa contenute. Se si dispone di un file salvato (file ARX6 o file ARXP o file ARX4) nella memoria flash USB, controllare il contenuto della memoria flash USB con un visualizzatore di file.
2110	[Cronologia Ricez. senza Errore 1]	Non vi è stata alcuna cronologia di ricezione dal momento di attivazione dell'alimentazione.	Premere il pulsante OK per cancellare l'errore.
2120	[Attivare eliminazione automatica dati di stampa]	Poiché la funzione di attivazione eliminazione automatica dei dati di stampa rimane attiva, nessun menu cronologia di ricezione è disponibile.	Premere il pulsante OK per cancellare l'errore. Quando si utilizza la cronologia di ricezione, disabilitare l'opzione Eliminare automaticamente dati di stampa.
2230	[Rilevato rifornimento di serbatoio inchiostro]	L'inchiostro nero è stato rifornito nel serbatoio principale in modo non corretto.	Riempire l'inchiostro seguendo le istruzioni sullo schermo. Per rifornire l'inchiostro, assicurarsi di selezionare la voce di menu [Rifornimento inchiostro].
2231	[Rilevato rifornimento di serbatoio inchiostro]	L'inchiostro magenta è stato rifornito nel serbatoio principale in modo non corretto.	Riempire l'inchiostro seguendo le istruzioni sullo schermo. Per rifornire l'inchiostro, assicurarsi di selezionare la voce di menu [Rifornimento inchiostro].

Codice di errore	Messaggio di errore	Descrizione	Rimedio
2232	[Rilevato rifornimento di serbatoio inchiostro]	L'inchiostro ciano è stato rifornito nel serbatoio principale in modo non corretto.	Riempire l'inchiostro seguendo le istruzioni sullo schermo. Per rifornire l'inchiostro, assicurarsi di selezionare la voce di menu [Rifornimento inchiostro].
2233	[Rilevato rifornimento di serbatoio inchiostro]	L'inchiostro giallo è stato rifornito nel serbatoio principale in modo non corretto.	Riempire l'inchiostro seguendo le istruzioni sullo schermo. Per rifornire l'inchiostro, assicurarsi di selezionare la voce di menu [Rifornimento inchiostro].
2234	[Rilevato rifornimento di serbatoio inchiostro]	L'inchiostro bianco è stato rifornito nel serbatoio principale in modo non corretto.	Riempire l'inchiostro seguendo le istruzioni sullo schermo. Per rifornire l'inchiostro, assicurarsi di selezionare la voce di menu [Rifornimento inchiostro].
2235	[Rilevato rifornimento di serbatoio inchiostro]	La soluzione detergente è stata rifornita nel serbatoio principale in modo non corretto.	Riempire l'inchiostro seguendo le istruzioni sullo schermo. Per rifornire l'inchiostro, assicurarsi di selezionare la voce di menu [Rifornimento inchiostro].
2300	[Modalità lavoro speciale]	In lavorazione da parte del tecnico di assistenza	Se il problema persiste anche dopo la riattivazione della stampante, rivolgersi al rivenditore.
2330	[Alimentazione spenta per lungo tempo Esecuzione di operazione di recupero]	L'alimentazione è stata spenta per lungo tempo ed è richiesta un'operazione di recupero.	Seguire le istruzioni sullo schermo e fare clic sul pulsante OK per eseguire la sequenza di recupero. La sequenza di recupero dipende dal tempo per cui la stampante è rimasta spenta.
2335	[Rilevamento alimentazione—OFF a lungo]	Uno stato in cui non è stata eseguita alcuna operazione di recupero da quando l'alimentazione è stata spenta per lungo tempo.	Seguire le istruzioni sullo schermo e fare clic sul pulsante OK per eseguire la sequenza di recupero. La sequenza di recupero dipende dal tempo per cui la stampante è rimasta spenta.
2340	[Tanica inchiostro di scarto piena]	La tanica inchiostro di scarto è piena.	Svuotare la tanica inchiostro di scarto.
2341	[Tanica inchiostro di scarto piena]	La tanica inchiostro di scarto sarà piena a breve.	Svuotare la tanica inchiostro di scarto.
2342	[Tanica inchiostro di scarto non in posizione]	La tanica inchiostro di scarto non è installata.	Installare la tanica inchiostro di scarto.
2345	[Sportello destro aperto]	Lo sportello destro è aperto.	Chiudere lo sportello destro.
2346	[Sportello sinistro aperto]	Lo sportello sinistro è aperto.	Chiudere lo sportello sinistro.
2347	[Sportello superiore aperto]	Lo sportello superiore è aperto.	Chiudere lo sportello superiore.
2350	[Sportello destro ventola nebbia aperto]	Lo sportello ventola nebbia sul lato destro è aperto.	Chiudere lo sportello ventola nebbia sul lato destro.
2351	[Sportello sinistro ventola nebbia aperto]	Lo sportello ventola nebbia sul lato sinistro è aperto.	Chiudere lo sportello ventola nebbia sul lato sinistro.

Codice di errore	Messaggio di errore	Descrizione	Rimedio
2355	[Porta aperta]	L'apertura dello sportello durante la stampa ha provocato un arresto di emergenza della stampante.	Seguire le istruzioni sullo schermo dopo aver chiuso tutti gli sportelli e riavviare quando le teste sono chiuse.
3000	[Errore comunicazione PC]	La ricezione dei dati dal PC è stata sospesa.	Assicurarsi che il PC sia collegato alla stampante, quindi inviare nuovamente i dati di stampa. In caso di problemi, riavviare il PC e la stampante. Questo errore si verifica anche "quando il cavo è stato rimosso durante la ricezione dei dati" o "quando il funzionamento continuo viene annullato sul PC durante la ricezione dei dati".
3001	[Errore comunicazione PC]	La trasmissione dei dati al PC è stata sospesa.	Assicurarsi che il PC sia collegato alla stampante, quindi avviare il dispositivo del PC dall'inizio. In caso di problemi, riavviare il PC e la stampante. Questo errore può verificarsi anche "quando il cavo viene rimosso durante la trasmissione dei dati" o "quando il dispositivo del PC viene arrestato sul PC durante la trasmissione dei dati".
3002	[Errore dati PC]	Dati anomali sono stati ricevuti dal PC.	Assicurarsi che il PC sia collegato alla stampante, quindi inviare nuovamente i dati di stampa. In caso di problemi, riavviare il PC e la stampante.
3003	[Errore dati PC]	Dati non supportati sono stati ricevuti dal PC.	Aggiornare sia il driver della stampante installato sul PC sia il firmware della stampante alla versione più recente.
3004	[Errore dati PC]	Errore di comunicazione tra il PC e la stampante.	Assicurarsi che l'aggiornamento del firmware che si desidera inviare sia corretto o meno. Assicurarsi che il PC sia collegato alla stampante, quindi avviare nuovamente la comunicazione tra il PC e la stampante. Se il problema non viene risolto, riattivare il PC e la stampante. Se il problema persiste, rivolgersi al rivenditore.
3005	[Errore dati PC]	Errore di comunicazione tra il PC e la stampante.	Assicurarsi che l'aggiornamento del firmware che si desidera inviare sia corretto o meno. Assicurarsi che il PC sia collegato alla stampante, quindi avviare nuovamente la comunicazione tra il PC e la stampante. Se il problema non viene risolto, riattivare il PC e la stampante. Se il problema persiste, rivolgersi al rivenditore.

Codice di errore	Messaggio di errore	Descrizione	Rimedio
3010	[Errore dati PC]	Errore di comunicazione tra il PC e la stampante.	Assicurarsi che il PC sia collegato alla stampante, quindi avviare nuovamente la comunicazione tra il PC e la stampante. Se il problema non viene risolto, riattivare il PC e la stampante. Se il problema persiste, rivolgersi al rivenditore.
3013	[Errore dati PC]	Errore di comunicazione tra il PC e la stampante.	Assicurarsi che il PC sia collegato alla stampante, quindi avviare nuovamente la comunicazione tra il PC e la stampante. Se il problema non viene risolto, riattivare il PC e la stampante. Se il problema persiste, rivolgersi al rivenditore.
3014	[Errore dati PC]	Errore di comunicazione tra il PC e la stampante.	Assicurarsi che il PC sia collegato alla stampante, quindi avviare nuovamente la comunicazione tra il PC e la stampante. Se il problema non viene risolto, riattivare il PC e la stampante. Se il problema persiste, rivolgersi al rivenditore.
3015	[Non è più possibile ricevere dati]	Troppi dati di stampa sono stati inviati dal PC durante l'operazione di stampa.	Il numero dei dati di stampa inviati dal PC durante qualsiasi operazione di stampa deve essere al massimo 99.
3400	[Errore dati PC]	Dati anomali sono stati ricevuti dal PC.	Controllare il file ARX6 tramite "GTX-6 File Viewer". Creare nuovamente i dati di stampa. Se il problema persiste, rivolgersi al rivenditore.
3401	[Errore dati PC]	Dati anomali sono stati ricevuti dal PC.	Controllare il file ARX6 tramite "GTX-6 File Viewer". Creare nuovamente i dati di stampa. Se il problema persiste, rivolgersi al rivenditore.
3402	[Errore dati PC]	Dati anomali sono stati ricevuti dal PC.	Controllare il file ARX6 tramite "GTX-6 File Viewer". Creare nuovamente i dati di stampa. Se il problema persiste, rivolgersi al rivenditore.
3407	[Nessun dato nel file di stampa]	Dati di stampa che non contengono immagini sono stati ricevuti dal PC.	Controllare il file ARX6 tramite "GTX-6 File Viewer". Ad esempio, confermare l'intervallo di stampa e il formato carta per l'applicazione software attraverso la funzione Anteprima di stampa, ecc. di Photoshop.
3408	[Errore dati PC (troppo grandi)]	Dati anomali sono stati ricevuti dal PC.	Annotare il codice di errore e il messaggio di errore, quindi comunicarli al rivenditore.
3410	[Errore dati PC]	Dati anomali sono stati ricevuti dal PC.	Controllare il file ARX6 tramite "GTX-6 File Viewer". Assicurarsi che il PC sia collegato alla stampante, quindi avviare nuovamente la comunicazione tra il PC e la stampante. Riattivare il PC e la stampante. Se il problema persiste, rivolgersi al rivenditore.

Codice di errore	Messaggio di errore	Descrizione	Rimedio
3411	[Errore dati PC]	Dati anomali sono stati ricevuti dal PC.	Controllare il file ARX6 tramite "GTX-6 File Viewer". Assicurarsi che il PC sia collegato alla stampante, quindi avviare nuovamente la comunicazione tra il PC e la stampante. Riattivare il PC e la stampante. Se il problema persiste, rivolgersi al rivenditore.
3412	[Errore dati PC]	Dati anomali sono stati ricevuti dal PC.	Controllare il file ARX6 tramite "GTX-6 File Viewer". Assicurarsi che il PC sia collegato alla stampante, quindi avviare nuovamente la comunicazione tra il PC e la stampante. Riattivare il PC e la stampante. Se il problema persiste, rivolgersi al rivenditore.
4100	[Err. accesso flash drive USB]	Il file nella memoria flash USB non è accessibile.	Controllare il contenuto dell'unità flash USB. Inserire nuovamente un'unità flash USB nell'apposito slot ed eseguire l'operazione necessaria ancora una volta. Se il problema non viene risolto, riattivare la stampante e provare nuovamente.
4101	[Err. accesso flash drive USB]	La creazione di file non è possibile nella memoria flash USB.	Controllare il contenuto dell'unità flash USB. Inserire nuovamente un'unità flash USB nell'apposito slot ed eseguire l'operazione necessaria ancora una volta. Se il problema non viene risolto, riattivare la stampante e provare nuovamente.
4103	[Err. accesso flash drive USB]	Il file nella memoria flash USB non è accessibile.	Controllare il contenuto dell'unità flash USB. Inserire nuovamente un'unità flash USB nell'apposito slot ed eseguire l'operazione necessaria ancora una volta. Se il problema non viene risolto, riattivare la stampante e provare nuovamente.
4104	[Err. accesso flash drive USB]	Il file nella memoria flash USB non può essere letto.	Controllare il contenuto dell'unità flash USB. Inserire nuovamente un'unità flash USB nell'apposito slot ed eseguire l'operazione necessaria ancora una volta. Se il problema non viene risolto, riattivare la stampante e provare nuovamente.
4105	[Err. accesso flash drive USB]	Il file nella memoria flash USB non può essere scritto.	Controllare il contenuto dell'unità flash USB. Inserire nuovamente un'unità flash USB nell'apposito slot ed eseguire l'operazione necessaria ancora una volta. Se il problema non viene risolto, riattivare la stampante e provare nuovamente.

Codice di errore	Messaggio di errore	Descrizione	Rimedio
4106	[Formato illegale]	Il file nella memoria flash USB non è accessibile.	Controllare il contenuto dell'unità flash USB. Inserire nuovamente un'unità flash USB nell'apposito slot ed eseguire l'operazione necessaria ancora una volta. Se il problema non viene risolto, riattivare la stampante e provare nuovamente.
4108	[Err. accesso flash drive USB]	Il file nella memoria flash USB non può essere letto.	Controllare il contenuto dell'unità flash USB. Inserire nuovamente un'unità flash USB nell'apposito slot ed eseguire l'operazione necessaria ancora una volta. Se il problema non viene risolto, riattivare la stampante e provare nuovamente.
4200	[Errore Macchina]	È stato rilevato un errore nei dati visualizzati sullo schermo LCD.	Nel caso in cui questo errore venga visualizzato dopo aver sospeso l'aggiornamento del firmware, avviare l'aggiornamento dall'inizio. Se il problema persiste, rivolgersi al rivenditore.
4201	[Errore Macchina]	È stato rilevato un errore nei dati visualizzati sullo schermo LCD.	Nel caso in cui questo errore venga visualizzato dopo aver sospeso l'aggiornamento del firmware, avviare l'aggiornamento dall'inizio. Se il problema persiste, rivolgersi al rivenditore.
4202	[Errore Macchina]	È stato rilevato un errore nei dati visualizzati sullo schermo LCD.	Nel caso in cui questo errore venga visualizzato dopo aver sospeso l'aggiornamento del firmware, avviare l'aggiornamento dall'inizio. Se il problema persiste, rivolgersi al rivenditore.
4400	[Errore test dati di stampa]	È stato rilevato un errore nei dati di stampa di test integrati.	Nel caso in cui questo errore venga visualizzato dopo aver sospeso l'aggiornamento del firmware, avviare l'aggiornamento dall'inizio. Se il problema persiste, rivolgersi al rivenditore.
4401	[Errore test dati di stampa]	È stato rilevato un errore nei dati di stampa di test integrati.	Nel caso in cui questo errore venga visualizzato dopo aver sospeso l'aggiornamento del firmware, avviare l'aggiornamento dall'inizio. Se il problema persiste, rivolgersi al rivenditore.
4402	[Errore test dati di stampa]	È stato rilevato un errore nei dati di stampa di test integrati.	Nel caso in cui questo errore venga visualizzato dopo aver sospeso l'aggiornamento del firmware, avviare l'aggiornamento dall'inizio. Se il problema persiste, rivolgersi al rivenditore.
4500	[Errore Macchina]	Le impostazioni relative alla rete non sono riuscite.	Premere il pulsante OK per cancellare l'errore. Contattare il configuratore e l'amministratore di rete. Se il problema persiste, rivolgersi al rivenditore.
4501	[Errore impost. Indirizzo IP]	Le impostazioni relative alla rete non sono riuscite.	Premere il pulsante OK per cancellare l'errore. Utilizzare lo strumento di manutenzione per configurare nuovamente un valore corretto di indirizzo IP statico e di subnet mask.
4502	[Errore Macchina]	Le impostazioni relative alla rete non sono riuscite.	Premere il pulsante OK per cancellare l'errore. Contattare il configuratore e l'amministratore di rete. Se il problema persiste, rivolgersi al rivenditore.

Codice di errore	Messaggio di errore	Descrizione	Rimedio
4503	[Errore Macchina]	Le impostazioni relative alla rete non sono riuscite.	Premere il pulsante OK per cancellare l'errore. Utilizzare lo strumento di manutenzione per configurare nuovamente un indirizzo IP statico corretto del gateway predefinito.
4504	[Errore impost. Indirizzo IP]	Le impostazioni relative alla rete non sono riuscite.	Premere il pulsante OK per cancellare l'errore. Utilizzare lo strumento di manutenzione per configurare nuovamente un valore corretto di indirizzo IP statico e di subnet mask.
4505	[Errore Macchina]	Le impostazioni relative alla rete non sono riuscite.	Premere il pulsante OK per cancellare l'errore.
4510	[Errore Macchina]	Le impostazioni relative alla rete non sono riuscite.	Premere il pulsante OK per cancellare l'errore. Assicurarsi che le impostazioni di rete siano corrette. Riavviare la stampante ed effettuare nuovamente le impostazioni filtro di rete se le impostazioni sono corrette.
5010	[Errore dati PC]	È stato rilevato un errore nei dati di stampa di test correnti in esecuzione.	Premere il pulsante OK per cancellare l'errore. Creare nuovamente i dati di stampa sul PC per caricarli sulla stampante, quindi riprovare a eseguire la stampa.
5020	[Errore Macchina]	È stato rilevato un errore durante il controllo del carrello.	Se il problema persiste anche dopo la riattivazione della stampante, rivolgersi al rivenditore.
5021	[Errore Macchina]	È stato rilevato un errore durante il funzionamento delle teste.	Se il problema persiste anche dopo la riattivazione della stampante, rivolgersi al rivenditore.
5022	[Errore Macchina]	È stato rilevato un errore durante il funzionamento delle teste.	Se il problema persiste anche dopo la riattivazione della stampante, rivolgersi al rivenditore.
5080	[Errore Macchina]	È stato rilevato un errore durante il controllo dell'unità di manutenzione.	Se il problema persiste anche dopo la riattivazione della stampante, rivolgersi al rivenditore.
5081	[Errore Macchina]	È stato rilevato un errore durante il controllo dell'unità di manutenzione.	Se il problema persiste anche dopo la riattivazione della stampante, rivolgersi al rivenditore.
5094	[Errore Macchina]	È stato rilevato un errore durante il caricamento della platina.	Se il problema persiste anche dopo la riattivazione della stampante, rivolgersi al rivenditore.
5095	[Errore Macchina]	È stato rilevato un errore durante lo scaricamento della platina.	Se il problema persiste anche dopo la riattivazione della stampante, rivolgersi al rivenditore.
5096	[Errore Macchina]	È stato rilevato un errore mentre la platina era in funzione durante la stampa.	Se il problema persiste anche dopo la riattivazione della stampante, rivolgersi al rivenditore.

Codice di errore	Messaggio di errore	Descrizione	Rimedio
5200	[Errore Macchina]	È stato rilevato un errore quando è stato azionato il tergi colore 1.	Verificare se c'è qualche sorgente che produce un forte disturbo in prossimità della stampante. Se il problema persiste anche dopo la riattivazione della stampante, rivolgersi al rivenditore.
5201	[Errore Macchina]	È stato rilevato un errore quando è stato azionato il tergi colore 2.	Verificare se c'è qualche sorgente che produce un forte disturbo in prossimità della stampante. Se il problema persiste anche dopo la riattivazione della stampante, rivolgersi al rivenditore.
5202	[Errore Macchina]	È stato rilevato un errore quando è stato azionato il tergi bianco 1.	Verificare se c'è qualche sorgente che produce un forte disturbo in prossimità della stampante. Se il problema persiste anche dopo la riattivazione della stampante, rivolgersi al rivenditore.
5203	[Errore Macchina]	È stato rilevato un errore quando è stato azionato il tergi bianco 2.	Verificare se c'è qualche sorgente che produce un forte disturbo in prossimità della stampante. Se il problema persiste anche dopo la riattivazione della stampante, rivolgersi al rivenditore.
5210	[Errore Macchina]	È stato rilevato un errore quando è stato azionato il cappuccio.	Verificare se c'è qualche sorgente che produce un forte disturbo in prossimità della stampante. Se il problema persiste anche dopo la riattivazione della stampante, rivolgersi al rivenditore.
5211	[Errore Macchina]	È stato rilevato un errore quando è stato azionato il cappuccio.	Verificare se c'è qualche sorgente che produce un forte disturbo in prossimità della stampante. Se il problema persiste anche dopo la riattivazione della stampante, rivolgersi al rivenditore.
5221	[Errore Macchina]	È stato rilevato un errore quando è stata azionata la pompa aspirazione colore 1 dell'unità di manutenzione.	Verificare se c'è qualche sorgente che produce un forte disturbo in prossimità della stampante. Se il problema persiste anche dopo la riattivazione della stampante, rivolgersi al rivenditore.
5222	[Errore Macchina]	È stato rilevato un errore quando è stata azionata la pompa aspirazione colore 2 dell'unità di manutenzione.	Verificare se c'è qualche sorgente che produce un forte disturbo in prossimità della stampante. Se il problema persiste anche dopo la riattivazione della stampante, rivolgersi al rivenditore.
5223	[Errore Macchina]	È stato rilevato un errore quando è stata azionata la pompa di aspirazione bianco 1 dell'unità di manutenzione.	Verificare se c'è qualche sorgente che produce un forte disturbo in prossimità della stampante. Se il problema persiste anche dopo la riattivazione della stampante, rivolgersi al rivenditore.

Codice di errore	Messaggio di errore	Descrizione	Rimedio
5224	[Errore Macchina]	È stato rilevato un errore quando è stata azionata la pompa di aspirazione bianco 2 dell'unità di manutenzione.	Verificare se c'è qualche sorgente che produce un forte disturbo in prossimità della stampante. Se il problema persiste anche dopo la riattivazione della stampante, rivolgersi al rivenditore.
5229	[Errore Macchina]	È stato rilevato un errore durante il controllo del funzionamento della pompa di aspirazione dell'unità di manutenzione.	Verificare se c'è qualche sorgente che produce un forte disturbo in prossimità della stampante. Se il problema persiste anche dopo la riattivazione della stampante, rivolgersi al rivenditore.
5600	[Errore Macchina]	È stato rilevato un errore durante il controllo dello stick IC.	Controllare che lo stick IC sia inserito correttamente. Se il problema persiste anche dopo la riattivazione della stampante, rivolgersi al rivenditore.
5601	[Errore Macchina]	È stato rilevato un errore durante il controllo dello stick IC.	Controllare che lo stick IC sia inserito correttamente. Se il problema persiste anche dopo la riattivazione della stampante, rivolgersi al rivenditore.
5602	[Errore Macchina]	È stato rilevato un errore durante il controllo dello stick IC.	Controllare che lo stick IC sia inserito correttamente. Se il problema persiste anche dopo la riattivazione della stampante, rivolgersi al rivenditore.
5951	[Errore Macchina]	È stato rilevato un errore nel servomotore della platina.	Riattivare la stampante. Se il problema persiste anche dopo la riattivazione della stampante, rivolgersi al rivenditore.
5953	[Errore Macchina]	È stato rilevato un errore nel servomotore della platina.	Riattivare la stampante. Se il problema persiste anche dopo la riattivazione della stampante, rivolgersi al rivenditore.
5954	[L'alim. mot. plat. è disat.]	L'alimentazione del servomotore della platina è stata interrotta.	Rilasciare l'ingresso di interruzione alimentazione all'amplificatore del motore della platina.
6004	[Errore Macchina]	È stato rilevato un errore nel sensore per ostruzioni platina.	Controllare se il sensore per ostruzioni è coperto con qualche oggetto. Se il problema persiste anche dopo la riattivazione della stampante, rivolgersi al rivenditore.

Codice di errore	Messaggio di errore	Descrizione	Rimedio
6006	[Errore Macchina]	Il motore della piastra si è fermato in modo anomalo.	Verificare se c'è qualche sorgente che produce un forte disturbo in prossimità della stampante. Riavviare la stampante e, dal menu, selezionare [Impostazione stampante] > [Impostazioni platina] > [Esecuzione rodaggio platina]. Se il problema persiste dopo tre esecuzioni di rodaggio platina, rivolgersi al rivenditore.
6007	[Errore Macchina]	È stato rilevato un errore durante il controllo del meccanismo di carico e scarico della platina.	Verificare se c'è qualche sorgente che produce un forte disturbo in prossimità della stampante. Se il problema persiste anche dopo la riattivazione della stampante, rivolgersi al rivenditore.
6008	[Errore Macchina]	È stato rilevato un errore durante il controllo del meccanismo di sollevamento e abbassamento della platina.	Verificare se c'è qualche sorgente che produce un forte disturbo in prossimità della stampante. Se il problema persiste anche dopo la riattivazione della stampante, rivolgersi al rivenditore.
6010	[Errore Macchina]	È stato rilevato un errore durante la scrittura su EEPROM nella scheda madre.	Verificare se c'è qualche sorgente che produce un forte disturbo in prossimità della stampante. Se il problema persiste anche dopo la riattivazione della stampante, rivolgersi al rivenditore.
6011	[Errore Macchina]	È stato rilevato un errore durante la scrittura su flash ROM nella scheda madre.	Verificare se c'è qualche sorgente che produce un forte disturbo in prossimità della stampante. Se il problema persiste anche dopo la riattivazione della stampante, rivolgersi al rivenditore.
6012	[Errore Macchina]	È stato rilevato un errore durante la scrittura su flash ROM nella scheda madre.	Verificare se c'è qualche sorgente che produce un forte disturbo in prossimità della stampante. Se il problema persiste anche dopo la riattivazione della stampante, rivolgersi al rivenditore.
6016	[Non consentire recupero dati]	È stato rilevato un errore durante la lettura dalla flash ROM nella scheda pannello.	Verificare se c'è qualche sorgente che produce un forte disturbo in prossimità della stampante. Se il problema persiste anche dopo la riattivazione della stampante, rivolgersi al rivenditore.
6021	[Nessuna batteria rilevata]	La batteria della scheda madre è esaurita.	Per assistenza, contattare il proprio rivenditore.
6031	[Errore Macchina]	È stato rilevato un errore nel pulsante platina all'avvio.	Assicurarsi che nessun pulsante sul pannello operativo sia premuto. Se il problema persiste, rivolgersi al rivenditore.
6033	[Errore Macchina]	È stato rilevato un errore nel pulsante Annulla all'avvio.	Assicurarsi che nessun pulsante sul pannello operativo sia premuto. Se il problema persiste, rivolgersi al rivenditore.

Codice di errore	Messaggio di errore	Descrizione	Rimedio
6034	[Errore Macchina]	È stato rilevato un errore nel pulsante Freccia sinistra all'avvio.	Assicurarsi che nessun pulsante sul pannello operativo sia premuto. Se il problema persiste, rivolgersi al rivenditore.
6035	[Errore Macchina]	È stato rilevato un errore nel pulsante Freccia destra all'avvio.	Assicurarsi che nessun pulsante sul pannello operativo sia premuto. Se il problema persiste, rivolgersi al rivenditore.
6036	[Errore Macchina]	È stato rilevato un errore nel pulsante Freccia giù all'avvio.	Assicurarsi che nessun pulsante sul pannello operativo sia premuto. Se il problema persiste, rivolgersi al rivenditore.
6037	[Errore Macchina]	È stato rilevato un errore nel pulsante Freccia su all'avvio.	Assicurarsi che nessun pulsante sul pannello operativo sia premuto. Se il problema persiste, rivolgersi al rivenditore.
6038	[Errore Macchina]	È stato rilevato un errore nel pulsante di pulizia testa all'avvio.	Assicurarsi che nessun pulsante sul pannello operativo sia premuto. Se il problema persiste, rivolgersi al rivenditore.
6039	[Errore Macchina]	È stato rilevato un errore nel pulsante MENU/OK all'avvio.	Assicurarsi che nessun pulsante sul pannello operativo sia premuto. Se il problema persiste, rivolgersi al rivenditore.
6040	[Errore Macchina]	È stato rilevato un errore nel pulsante di stampa sul lato destro all'avvio.	Assicurarsi che il pulsante corrispondente non sia premuto. Se il problema persiste, rivolgersi al rivenditore.
6041	[Errore Macchina]	È stato rilevato un errore nel pulsante di stampa sul lato sinistro all'avvio.	Assicurarsi che il pulsante corrispondente non sia premuto. Se il problema persiste, rivolgersi al rivenditore.
6042	[Errore Macchina]	È stato rilevato un errore nel pulsante di arresto platina sul lato destro all'avvio.	Assicurarsi che il pulsante corrispondente non sia premuto. Se il problema persiste, rivolgersi al rivenditore.
6043	[Errore Macchina]	È stato rilevato un errore nel pulsante di arresto platina sul lato sinistro all'avvio.	Assicurarsi che il pulsante corrispondente non sia premuto. Se il problema persiste, rivolgersi al rivenditore.
6045	[Errore Macchina]	È stata installata una scheda pannello di un modello diverso.	Riattivare la stampante e aggiornare nuovamente il firmware. Controllare se il file di aggiornamento firmware è destinato al modello della propria stampante. Se il problema persiste, rivolgersi al rivenditore.
6046	[Errore Macchina]	Il firmware della scheda madre e il firmware della scheda pannello non sono compatibili.	Riattivare la stampante e aggiornare nuovamente il firmware. Controllare se il file di aggiornamento firmware è destinato al modello della propria stampante. Se il problema persiste, rivolgersi al rivenditore.
6070	[Errore Macchina]	È stato rilevato un errore nella connessione del connettore del pulsante di arresto platina sul lato destro.	Verificare se c'è qualche sorgente che produce un forte disturbo in prossimità della stampante. Se il problema persiste anche dopo la riattivazione della stampante, rivolgersi al rivenditore.

Codice di errore	Messaggio di errore	Descrizione	Rimedio
6071	[Errore Macchina]	È stato rilevato un errore nella connessione del connettore del pulsante arresto platina sul lato sinistro.	Verificare se c'è qualche sorgente che produce un forte disturbo in prossimità della stampante. Se il problema persiste anche dopo la riattivazione della stampante, rivolgersi al rivenditore.
6105	[Errore Macchina]	L'inizializzazione del carrello non è riuscita.	Controllare se qualcosa rimane impigliata nel carrello o qualsiasi corpo estraneo è presente all'interno della stampante. Inoltre, pulire l'interno della stampante. Se il problema persiste, rivolgersi al rivenditore.
6109	[Errore Macchina]	La stampa si è fermata in modo anomalo.	Verificare se c'è qualche sorgente che produce un forte disturbo in prossimità della stampante. Se il problema persiste anche dopo la riattivazione della stampante, rivolgersi al rivenditore.
6130	[Errore Macchina Regolazione CR]	È stata rilevata una riduzione anomala della velocità del carrello.	Pulire il carrello. Fare riferimento a  "Come risolvere gli errori del carrello 6130 e 6131 >>P.317" Se il problema persiste, rivolgersi al rivenditore.
6131	[Errore Macchina Regolazione CR]	È stata rilevata una riduzione anomala della velocità del carrello.	Pulire il carrello. Fare riferimento a  "Come risolvere gli errori del carrello 6130 e 6131 >>P.317" Se il problema persiste, rivolgersi al rivenditore.
6150	[Errore Macchina]	Errore rilevato nell'unità carrello.	Assicurarsi di alimentare la stampante da una fonte di alimentazione stabile. Verificare se c'è qualche sorgente che produce un forte disturbo in prossimità della stampante. Se il problema persiste anche dopo la riattivazione della stampante, rivolgersi al rivenditore.
6151	[Errore Macchina]	È stato rilevato un errore nel servomotore del carrello.	Riattivare la stampante. Se il problema persiste anche dopo la riattivazione della stampante, rivolgersi al rivenditore.
6153	[Errore Macchina]	È stato rilevato un errore nel servomotore del carrello.	Riattivare la stampante. Se il problema persiste anche dopo la riattivazione della stampante, rivolgersi al rivenditore.
6154	[L'alim. del mot. carr. è disat.]	L'alimentazione del servomotore del carrello è stata interrotta.	Rilasciare l'ingresso di interruzione alimentazione all'amplificatore del motore della platina.
6221	[Errore Macchina]	È stato rilevato un errore nella temperatura della testa colore A.	Stabilire se il cavo per le teste è scollegato o meno. Se il problema persiste anche dopo la riattivazione della stampante, rivolgersi al rivenditore.

Codice di errore	Messaggio di errore	Descrizione	Rimedio
6222	[Errore Macchina]	È stato rilevato un errore nella temperatura della testa colore B.	Stabilire se il cavo per le teste è scollegato o meno. Se il problema persiste anche dopo la riattivazione della stampante, rivolgersi al rivenditore.
6223	[Errore Macchina]	È stato rilevato un errore nella temperatura della testa del bianco A.	Stabilire se il cavo per le teste è scollegato o meno. Se il problema persiste anche dopo la riattivazione della stampante, rivolgersi al rivenditore.
6224	[Errore Macchina]	È stato rilevato un errore nella temperatura della testa del bianco B.	Stabilire se il cavo per le teste è scollegato o meno. Se il problema persiste anche dopo la riattivazione della stampante, rivolgersi al rivenditore.
6231	[Errore Macchina]	È stato rilevato un errore nella tensione della testa colore A.	Stabilire se il cavo per le teste è scollegato o meno. Se il problema persiste anche dopo la riattivazione della stampante, rivolgersi al rivenditore.
6232	[Errore Macchina]	È stato rilevato un errore nella tensione della testa colore B.	Stabilire se il cavo per le teste è scollegato o meno. Se il problema persiste anche dopo la riattivazione della stampante, rivolgersi al rivenditore.
6233	[Errore Macchina]	È stato rilevato un errore nella tensione della testa del bianco A.	Stabilire se il cavo per le teste è scollegato o meno. Se il problema persiste anche dopo la riattivazione della stampante, rivolgersi al rivenditore.
6234	[Errore Macchina]	È stato rilevato un errore nella tensione della testa del bianco B.	Stabilire se il cavo per le teste è scollegato o meno. Se il problema persiste anche dopo la riattivazione della stampante, rivolgersi al rivenditore.
6241	[Errore Macchina]	È stato rilevato un errore della connessione FFC della testa colore A.	Stabilire se il cavo per le teste è scollegato o meno. Se il problema persiste anche dopo la riattivazione della stampante, rivolgersi al rivenditore.
6242	[Errore Macchina]	È stato rilevato un errore della connessione FFC della testa colore B.	Stabilire se il cavo per le teste è scollegato o meno. Se il problema persiste anche dopo la riattivazione della stampante, rivolgersi al rivenditore.

Codice di errore	Messaggio di errore	Descrizione	Rimedio
6243	[Errore Macchina]	È stato rilevato un errore nella connessione FFC della testa del bianco A.	Stabilire se il cavo per le teste è scollegato o meno. Se il problema persiste anche dopo la riattivazione della stampante, rivolgersi al rivenditore.
6244	[Errore Macchina]	È stato rilevato un errore nella connessione FFC della testa del bianco B.	Stabilire se il cavo per le teste è scollegato o meno. Se il problema persiste anche dopo la riattivazione della stampante, rivolgersi al rivenditore.
6251	[Errore Macchina]	È stato rilevato un errore nella ventola della testa colore A.	Verificare se c'è qualche sorgente che produce un forte disturbo in prossimità della stampante. Se il problema persiste anche dopo la riattivazione della stampante, rivolgersi al rivenditore.
6252	[Errore Macchina]	È stato rilevato un errore nella ventola della testa colore B.	Verificare se c'è qualche sorgente che produce un forte disturbo in prossimità della stampante. Se il problema persiste anche dopo la riattivazione della stampante, rivolgersi al rivenditore.
6253	[Errore Macchina]	È stato rilevato un errore nella ventola della testa del bianco A.	Verificare se c'è qualche sorgente che produce un forte disturbo in prossimità della stampante. Se il problema persiste anche dopo la riattivazione della stampante, rivolgersi al rivenditore.
6254	[Errore Macchina]	È stato rilevato un errore nella ventola della testa del bianco B.	Verificare se c'è qualche sorgente che produce un forte disturbo in prossimità della stampante. Se il problema persiste anche dopo la riattivazione della stampante, rivolgersi al rivenditore.
6261	[Errore 48 V (CL_A)]	Il collegamento dell'alimentazione alla scheda del circuito controllo testa non è stato stabilito correttamente.	Per assistenza, contattare il proprio rivenditore.
6262	[Errore 48 V (CL_B)]	Il collegamento dell'alimentazione alla scheda del circuito controllo testa non è stato stabilito correttamente.	Per assistenza, contattare il proprio rivenditore.
6263	[Errore 48 V (W_A)]	Il collegamento dell'alimentazione alla scheda del circuito controllo testa non è stato stabilito correttamente.	Per assistenza, contattare il proprio rivenditore.

Codice di errore	Messaggio di errore	Descrizione	Rimedio
6264	[Errore 48 V (W_B)]	Il collegamento dell'alimentazione alla scheda del circuito controllo testa non è stato stabilito correttamente.	Per assistenza, contattare il proprio rivenditore.
7000	[Errore Macchina]	Il software ha rilevato un errore interno.	Verificare se c'è qualche sorgente che produce un forte disturbo in prossimità della stampante. Se il problema persiste anche dopo la riattivazione della stampante, rivolgersi al rivenditore.
7012	[Errore Macchina]	Il software ha rilevato un errore interno.	Verificare se c'è qualche sorgente che produce un forte disturbo in prossimità della stampante. Se il problema persiste anche dopo la riattivazione della stampante, rivolgersi al rivenditore.
7013	[Errore Macchina]	Il software ha rilevato un errore interno.	Verificare se c'è qualche sorgente che produce un forte disturbo in prossimità della stampante. Se il problema persiste anche dopo la riattivazione della stampante, rivolgersi al rivenditore.
7015	[Errore Macchina]	Il software ha rilevato un errore interno.	Verificare se c'è qualche sorgente che produce un forte disturbo in prossimità della stampante. Se il problema persiste anche dopo la riattivazione della stampante, rivolgersi al rivenditore.
7020	[Errore Macchina]	Il software ha rilevato un errore interno.	Verificare se c'è qualche sorgente che produce un forte disturbo in prossimità della stampante. Se il problema persiste anche dopo la riattivazione della stampante, rivolgersi al rivenditore.
7021	[Errore Macchina]	Il software ha rilevato un errore interno.	Verificare se c'è qualche sorgente che produce un forte disturbo in prossimità della stampante. Se il problema persiste anche dopo la riattivazione della stampante, rivolgersi al rivenditore.
8040	[Errore Macchina]	È stato rilevato un errore nel sensore del serbatoio secondario nero.	Verificare se c'è qualche sorgente che produce un forte disturbo in prossimità della stampante. Se il problema persiste anche dopo la riattivazione della stampante, rivolgersi al rivenditore.
8041	[Errore Macchina]	È stato rilevato un errore nel sensore del serbatoio secondario giallo.	Verificare se c'è qualche sorgente che produce un forte disturbo in prossimità della stampante. Se il problema persiste anche dopo la riattivazione della stampante, rivolgersi al rivenditore.

Codice di errore	Messaggio di errore	Descrizione	Rimedio
8042	[Errore Macchina]	È stato rilevato un errore nel sensore del serbatoio secondario ciano.	Verificare se c'è qualche sorgente che produce un forte disturbo in prossimità della stampante. Se il problema persiste anche dopo la riattivazione della stampante, rivolgersi al rivenditore.
8043	[Errore Macchina]	È stato rilevato un errore nel sensore del serbatoio secondario magenta.	Verificare se c'è qualche sorgente che produce un forte disturbo in prossimità della stampante. Se il problema persiste anche dopo la riattivazione della stampante, rivolgersi al rivenditore.
8044	[Errore Macchina]	È stato rilevato un errore nel sensore del serbatoio secondario bianco 1.	Verificare se c'è qualche sorgente che produce un forte disturbo in prossimità della stampante. Se il problema persiste anche dopo la riattivazione della stampante, rivolgersi al rivenditore.
8045	[Errore Macchina]	È stato rilevato un errore nel sensore del serbatoio secondario bianco 2.	Verificare se c'è qualche sorgente che produce un forte disturbo in prossimità della stampante. Se il problema persiste anche dopo la riattivazione della stampante, rivolgersi al rivenditore.
8060	[Errore Macchina]	Impossibile riempire il serbatoio secondario nero con inchiostro.	Verificare se c'è qualche sorgente che produce un forte disturbo in prossimità della stampante. Se il problema persiste anche dopo la riattivazione della stampante, rivolgersi al rivenditore.
8061	[Errore Macchina]	Impossibile riempire il serbatoio secondario giallo con inchiostro.	Verificare se c'è qualche sorgente che produce un forte disturbo in prossimità della stampante. Se il problema persiste anche dopo la riattivazione della stampante, rivolgersi al rivenditore.
8062	[Errore Macchina]	Impossibile riempire il serbatoio secondario ciano con inchiostro.	Verificare se c'è qualche sorgente che produce un forte disturbo in prossimità della stampante. Se il problema persiste anche dopo la riattivazione della stampante, rivolgersi al rivenditore.
8063	[Errore Macchina]	Impossibile riempire il serbatoio secondario magenta con inchiostro.	Verificare se c'è qualche sorgente che produce un forte disturbo in prossimità della stampante. Se il problema persiste anche dopo la riattivazione della stampante, rivolgersi al rivenditore.
8064	[Errore Macchina]	Impossibile riempire il serbatoio secondario bianco 1 con inchiostro.	Verificare se c'è qualche sorgente che produce un forte disturbo in prossimità della stampante. Se il problema persiste anche dopo la riattivazione della stampante, rivolgersi al rivenditore.

Codice di errore	Messaggio di errore	Descrizione	Rimedio
8065	[Errore Macchina]	Impossibile riempire il serbatoio secondario bianco 2 con inchiostro.	Verificare se c'è qualche sorgente che produce un forte disturbo in prossimità della stampante. Se il problema persiste anche dopo la riattivazione della stampante, rivolgersi al rivenditore.
8069	[Errore Macchina]	Impossibile riempire il serbatoio secondario della soluzione detergente con inchiostro.	Verificare se c'è qualche sorgente che produce un forte disturbo in prossimità della stampante. Se il problema persiste anche dopo la riattivazione della stampante, rivolgersi al rivenditore.
8070	[Errore Macchina]	Impossibile scaricare l'inchiostro dal serbatoio secondario nero.	Verificare se c'è qualche sorgente che produce un forte disturbo in prossimità della stampante. Se il problema persiste anche dopo la riattivazione della stampante, rivolgersi al rivenditore.
8071	[Errore Macchina]	Impossibile scaricare l'inchiostro dal serbatoio secondario giallo.	Verificare se c'è qualche sorgente che produce un forte disturbo in prossimità della stampante. Se il problema persiste anche dopo la riattivazione della stampante, rivolgersi al rivenditore.
8072	[Errore Macchina]	Impossibile scaricare l'inchiostro dal serbatoio secondario ciano.	Verificare se c'è qualche sorgente che produce un forte disturbo in prossimità della stampante. Se il problema persiste anche dopo la riattivazione della stampante, rivolgersi al rivenditore.
8073	[Errore Macchina]	Impossibile scaricare l'inchiostro dal serbatoio secondario magenta.	Verificare se c'è qualche sorgente che produce un forte disturbo in prossimità della stampante. Se il problema persiste anche dopo la riattivazione della stampante, rivolgersi al rivenditore.
8074	[Errore Macchina]	Impossibile scaricare l'inchiostro dal serbatoio secondario bianco 1.	Verificare se c'è qualche sorgente che produce un forte disturbo in prossimità della stampante. Se il problema persiste anche dopo la riattivazione della stampante, rivolgersi al rivenditore.
8075	[Errore Macchina]	Impossibile scaricare l'inchiostro dal serbatoio secondario bianco 2.	Verificare se c'è qualche sorgente che produce un forte disturbo in prossimità della stampante. Se il problema persiste anche dopo la riattivazione della stampante, rivolgersi al rivenditore.

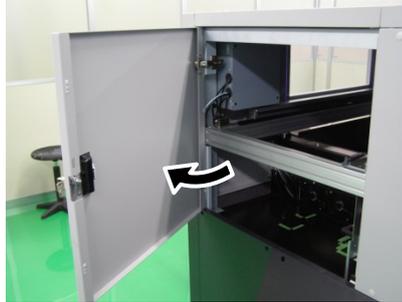
Codice di errore	Messaggio di errore	Descrizione	Rimedio
8080	[Errore Macchina]	È stato rilevato un errore nel sensore del volume rimanente del serbatoio principale nero.	Verificare se c'è qualche sorgente che produce un forte disturbo in prossimità della stampante. Se il problema persiste anche dopo la riattivazione della stampante, rivolgersi al rivenditore.
8081	[Errore Macchina]	È stato rilevato un errore nel sensore del volume rimanente del serbatoio principale giallo.	
8082	[Errore Macchina]	È stato rilevato un errore nel sensore del volume rimanente del serbatoio principale ciano.	
8083	[Errore Macchina]	È stato rilevato un errore nel sensore del volume rimanente del serbatoio principale magenta.	
8084	[Errore Macchina]	È stato rilevato un errore nel sensore del volume rimanente del serbatoio principale bianco.	
8089	[Errore Macchina]	È stato rilevato un errore nel sensore del volume rimanente del serbatoio principale soluzione detergente.	
8094	[Errore Macchina]	Impossibile agitare il serbatoio principale del bianco.	Verificare se c'è qualche sorgente che produce un forte disturbo in prossimità della stampante. Se il problema persiste anche dopo la riattivazione della stampante, rivolgersi al rivenditore.
8100	[Errore Macchina]	Impossibile riempire la testa del nero con inchiostro.	Verificare se c'è qualche sorgente che produce un forte disturbo in prossimità della stampante. Se il problema persiste anche dopo la riattivazione della stampante, rivolgersi al rivenditore.
8101	[Errore Macchina]	Impossibile riempire la testa del giallo con inchiostro.	
8102	[Errore Macchina]	Impossibile riempire la testa del ciano con inchiostro.	
8103	[Errore Macchina]	Impossibile riempire la testa del magenta con inchiostro.	
8104	[Errore Macchina]	Impossibile riempire la testa del bianco A con inchiostro.	
8105	[Errore Macchina]	Impossibile riempire la testa del bianco B con inchiostro.	
8200	[Durante fornitura acqua umidificatore è stato rilevato un errore]	È stato rilevato un errore quando l'acqua è stata fornita all'unità umidificatore.	Assicurarsi che l'umidificatore sia rifornito con acqua. Controllare che il tubo di fornitura dell'acqua non sia scollegato, strappato, rotto o contaminato con aria. Se il problema persiste, rivolgersi al rivenditore.
8201	[Durante fornitura acqua umidificatore è stato rilevato un errore]	È stato rilevato un errore quando l'acqua è stata fornita all'unità umidificatore.	

Codice di errore	Messaggio di errore	Descrizione	Rimedio
8202	[Durante fornitura acqua umidificatore è stato rilevato un errore]	È stato rilevato un errore quando l'acqua è stata fornita all'unità umidificatore.	Assicurarsi che la pressione di fornitura dell'acqua all'umidificatore non sia troppo alta. Se il problema persiste, rivolgersi al rivenditore.
8203	[Errore di scarico umidificatore]	È stato rilevato un errore durante il drenaggio dall'unità umidificatore.	Verificare se c'è qualche sorgente che produce un forte disturbo in prossimità della stampante. Se il problema persiste anche dopo la riattivazione della stampante, rivolgersi al rivenditore.
8207	[Errore umidificazione(Sinistra)]	L'umidità non è aumentata correttamente.	Se il problema persiste anche dopo la riattivazione della stampante, rivolgersi al rivenditore.
8210	[Serbatoio drenaggio umid. non in posizione]	Il serbatoio di scarico umidificatore non è installato.	Assicurarsi che il serbatoio di scarico umidificatore sia installato. Se il problema persiste anche dopo la riattivazione della stampante, rivolgersi al rivenditore.
8211	[Serbatoio di scarico umidificatore pieno]	Il serbatoio di scarico umidificatore è pieno.	Svuotare il serbatoio di scarico umidificatore.
8212	[Serbatoio di scarico umidificatore pieno]	Il serbatoio di scarico dell'umidificatore sarà pieno a breve.	
8220	[Errore umidificazione]	È stato rilevato un errore nella ventola di umidificazione.	Verificare se c'è qualche sorgente che produce un forte disturbo in prossimità della stampante. Se il problema persiste anche dopo la riattivazione della stampante, rivolgersi al rivenditore.
8221	[Errore Macchina]	È stato rilevato un errore nel sensore di volume rimanente del serbatoio di fornitura acqua dell'unità umidificatore.	Verificare se c'è qualche sorgente che produce un forte disturbo in prossimità della stampante. Se il problema persiste anche dopo la riattivazione della stampante, rivolgersi al rivenditore.
8235	[Sost. filtro vent. umidificatore]	Il filtro ventola dell'umidificatore deve essere sostituito con uno nuovo.	Per assistenza, contattare il proprio rivenditore.
8236	[Sost. filtro vent. umidificatore Contatta tecnico di assistenza]	Il filtro ventola dell'umidificatore deve essere sostituito con uno nuovo.	Per assistenza, contattare il proprio rivenditore.
8237	[Umidificazione in pausa]	L'umidificatore si è fermato. Il filtro ventola dell'umidificatore deve essere sostituito con uno nuovo.	Per assistenza, contattare il proprio rivenditore.

Nel caso in cui siano visualizzati altri codici di errore oltre quelli menzionati sopra, contattare il rivenditore per assistenza.

## Come risolvere gli errori del carrello 6130 e 6131

- (1) Sbloccare e aprire il coperchio laterale destro.



- (2) Allentare i due bulloni sul supporto della cinghia del carrello.



### <IMPORTANTE>

- Allentare i due bulloni fino a quando non vi è uno spazio tra la superficie di ciascun bullone e la parte.



- (3) Serrare i due bulloni sul supporto della cinghia del carrello a 3,5 N-m.  
 (4) Chiudere e bloccare il coperchio laterale destro.

Contattare il rivenditore se si hanno delle domande.

# 10 Specifiche

## 10-1. Apparecchio

Metodo di stampa		Stampa diretta su tessuto mediante stampa a getto d'inchiostro a colori		
Testa	Quantità	4 pz.		
Risoluzione	Massima	1200 dpi x 1200 dpi		
Inchiostro	Tipo	Inchiostro a base d'acqua		
	Numero di colori	5 colori di CMYKW		
Metodo di fornitura del materiale		Metodo di trasporto della platina		
Supporti supportati (dimensioni/spessore)	Dimensioni	355,6 mm x 406,4 mm (14 inch x 16 inch) (platina standard)		
	Spessore	Fino a 30 mm		
Area stampabile	Massima	609,6 mm x 609,6 mm (24 inch x 24 inch)		
Interfaccia		USB3.0, LAN (10BASE-T, 100BASE-TX, 1000BASE-T), memoria flash USB		
Dimensioni esterne		1870 mm (larghezza) x 1920 mm (profondità) x 1460 mm (altezza), (la platina è adattata)		
		1870 mm (larghezza) x 2060 mm (profondità) x 1460 mm (altezza) (inclusa platina)		
Peso		680 kg (compresa la platina)		
Condizioni di installazione Ambiente	Alimentazione		Monofase, 200 V-240 V, 50/60 Hz	
	Consumi energetici		Quando attiva: 5 A max.	
	Ambiente di temperatura e umidità	Ambiente e di stampa consigliato	Temperatura: Da 18 a 30 °C Umidità: da 35 a 85% (senza condensa)	<p>Gamma di stampa garantita</p> <p> <span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: black; margin-right: 5px;"></span> Ambiente di stampa consigliato  <span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: gray; margin-right: 5px;"></span> Ambiente di lavoro  <span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: lightgray; margin-right: 5px;"></span> Ambiente di conservazione         </p> <p style="text-align: right;">X0394</p>
		Ambiente di lavoro	Temperatura: Da 10 a 35 °C Umidità: da 20 a 85% (senza condensa)	
		Ambiente di conservazione	Temperatura: Da 0 a 40 °C Umidità: da 20 a 85% (senza condensa)	
	Direzione di stampa		Bidirezionale, unidirezionale	
Condizioni di fissaggio		Forno di tipo a nastro (consigliato): 160 °C per 3,5 minuti o pressa a caldo: 180 °C per 35 secondi * Il tempo necessario per il fissaggio varia a seconda del dispositivo di fissaggio.		
Pretrattamento		Il pretrattamento è necessario quando si stampa utilizzando inchiostro bianco. Applicare il pretrattamento con un dispositivo di pretrattamento e fare asciugare con una pressa a caldo.		

## 10-2. Software

OS	Windows 10 (64bit), Windows 11 (64bit), macOS Monterey, macOS Ventura, macOS Sonoma * Per macOS sono supportati sia Intel che M1/M2.
Ambiente operativo min.	CPU con 2 GHz o superiore RAM con 4 GB o superiore
Risoluzione display	SXGA (1280 x 1024) o superiore
Produzione	Driver della stampante, GTX Graphics Lab
Software applicativo consigliato per la modifica delle immagini ad alta qualità	Adobe® Photoshop CC, Adobe® Illustrator CC, CorelDRAW® 2020/2021 (Windows)

### 10-3. Inchiostro, soluzione detergente, pretrattamento

#### 10-3-1. Inchiostro

Nome		Nero/Magenta/Ciano/Giallo/Bianco
Data di scadenza		Data di scadenza stampata sulla bottiglia (presupponendo la conservazione a temperatura normale)
Temperatura di conservazione		Da 0 a 40 °C
Precauzioni per la conservazione		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Conservare in un luogo in cui non sono esposte alla luce diretta del sole.</li> <li>- Conservarle fuori dalla portata dei bambini.</li> <li>- Conservarle lontano da fuoco, calore e sostanze ossidate.</li> <li>- Fare attenzione a non perdere lo stick IC.</li> </ul>
Contenuto		18 L, 9 L
Dimensioni esterne in condizione di trasporto	18 L (set da 1 pezzo)	294 mm (larghezza) x 294 mm (profondità) x 507 mm (altezza)
	9 L (set da 1 pezzo)	254 mm (larghezza) x 254 mm (profondità) x 405 mm (altezza)

#### 10-3-2. Soluzione detergente

Nome		Soluzione detergente (per GTX-6)
Data di scadenza		La data di scadenza sul contenitore (supponendo la conservazione a temperatura normale)
Temperatura di conservazione		Da 0 a 40 °C
Precauzioni per la conservazione		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Conservare in un luogo in cui non sono esposte alla luce diretta del sole.</li> <li>- Conservarle fuori dalla portata dei bambini.</li> <li>- Conservarle lontano da fuoco, calore e sostanze ossidate.</li> <li>- Chiudere bene il contenitore e conservarlo in un luogo fresco e buio, con una buona ventilazione.</li> </ul>
Contenuto		18 L, 9 L
Dimensioni esterne in condizione di trasporto	18 L (set da 1 pezzo)	294 mm (larghezza) x 294 mm (profondità) x 507 mm (altezza)
	9 L (set da 1 pezzo)	254 mm (larghezza) x 254 mm (profondità) x 405 mm (altezza)

#### 10-3-3. Pretrattamento

Nome		Pretrattamento
Data di scadenza		La data di scadenza sulla confezione esterna (supponendo la conservazione a temperatura normale)
Temperatura di conservazione		Da 0 a 40 °C
Precauzioni per la conservazione		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Conservare in un luogo in cui non sono esposte alla luce diretta del sole.</li> <li>- Conservarle fuori dalla portata dei bambini.</li> <li>- Conservarle lontano da fuoco, calore e sostanze ossidate.</li> <li>- Chiudere bene il contenitore e conservarlo in un luogo fresco e buio, con una buona ventilazione.</li> </ul>
Contenuto		200 kg, 20 kg, 5 kg
Dimensioni esterne in condizione di trasporto	200 kg (set di 2 pezzi)	1180 mm (larghezza) x 600 mm (profondità) x 1030 mm (altezza)
	20 kg (set di 1 pezzo)	265 mm (larghezza) x 265 mm (profondità) x 405 mm (altezza)
	5 kg (set di 4 pezzi)	320 mm (larghezza) x 456 mm (profondità) x 318 mm (altezza)

## 10-4. Informazioni su materiali di consumo, accessori opzionali e parti di ricambio

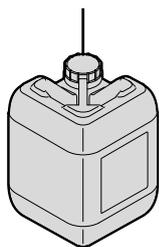
### Informazioni su materiali di consumo, accessori opzionali e parti di ricambio

- Materiali di consumo: componenti necessari per l'operazione di stampa
- Accessori opzionali: accessori disponibili attraverso ordine di acquisto in base allo stato di utilizzo del cliente
- Parti di ricambio: componenti per cui deve essere eseguita la manutenzione periodica per ottimizzare il funzionamento della stampante

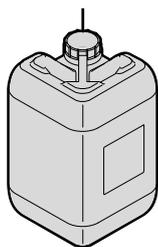
Materiali di consumo		Codice n.
Bottiglia di inchiostro nero	9 L	GCX-6K09L-1
	18 L	GCX-6K18L-1
Bottiglia di inchiostro magenta	9 L	GCX-6M09L-1
	18 L	GCX-6M18L-1
Bottiglia di inchiostro ciano	9 L	GCX-6C09L-1
	18 L	GCX-6C18L-1
Bottiglia di inchiostro giallo	9 L	GCX-6Y09L-1
	18 L	GCX-6Y18L-1
Bottiglia di inchiostro bianco	9 L	GCX-6W09L
	18 L	GCX-6W18L
Soluzione detergente (per GTX-6)	9 L	GCX-6E09L
	18 L	GCX-6E18L
Pretrattamento	5 kg	GCX-4P05
	20 kg	GCX-4P20
	200 kg	GCX-4P2H
	<Solo USA> 5 kg	GCX-4PS05
	20 kg	GCX-4PS20
	200 kg	GCX-4PS2H
Kit di manutenzione A		
<Articoli di stampa in dotazione>		
Tergi	4 pz.	SC5033
Schiuma cappuccio/chip cappuccio	4 pezzi ciascuno.	
Schiuma per pulizia	2 pz.	
Guanti di plastica	2	
Stick di pulizia R	10 pz	
Stick di pulizia T	10 pz	
Schiuma carrello		SC5026
Stick di pulizia R	Set da 50 pezzi	SB7008
Stick di pulizia T	Set da 50 pezzi	SC0032
Schiuma cappuccio/chip cappuccio	4 pezzi ciascuno.	SC5084
Schiuma per pulizia	2 pz.	SC4848
Tergi	4 pz.	SC4894
Set filtro ventola nebbia		
<Articoli di stampa in dotazione>		
Filtro ventola nebbia	Set da 2 pezzi	SC5066
Guanti di plastica	2	

Accessori opzionali	Codice n.
Platina baby X (7"×8"/178 mm × 203 mm)	SB7001
Tela platina 7×8	SB7002
Dimensioni platina S (10"×12"/254 mm × 305 mm)	SC4870
Tela platina 10×12	SC3058
Dimensione platina M (in dotazione con la stampante) (14"×16"/356 mm × 406 mm)	SC4871
Tela platina 14×16	SC4577
Dimensioni platina L (16"×18"/406 mm × 457 mm)	SC4872
Tela platina 16×18	SC3060
Dimensione platina XL (18"×22"/457 mm × 559 mm)	SC4873
Tela platina 18×22	SC3541
Dimensioni platina XXL (24"×24"/610 mm × 610 mm)	SC4874
Tela platina 24×24	SC3542
GRUPPO fornitura serbatoio acqua	SC5068
Acqua T6040 20M	SC5070
Raccordo a L 06-06	SC5071
Cavo CA PSE	SC6043
Cavo CA UL/CSA	SC6044
Cavo CA EUR	SC6045
Cavo CA Cina	SC6047
Cavo CAAU	SC6046
Parti di ricambio	Codice n.
Testa del bianco A	SC3355
Testa del bianco B	
Testa colore A	SC3340
Testa colore B	
Filtro serbatoio principale (colore)	SB7680
Filtro serbatoio principale (soluzione detergente)	SB7680
Filtro serbatoio principale (bianco)	SC1643
Filtro di ritorno (bianco)	SC1695
Filtro circolazione (bianco)	SB7680
Filtro testa (colore)	SB7093
Filtro testa (bianco)	SC1695
Contenitore di pulizia	SB6925
Tanica inchiostro di scarto	SC4946
Tanica acqua di scarto	
Filtro ventola umidificatore	SC5138
Striscia codificatore	SC2555
Scheda sensore codificatore	SC3262
Sensore origine CR	LG2239

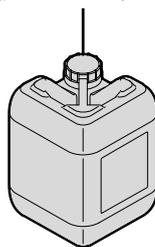
Bottiglia di inchiostro per ciascun colore 9 L



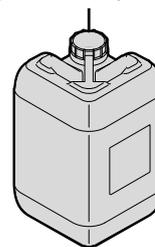
Bottiglia di inchiostro per ciascun colore 18 L



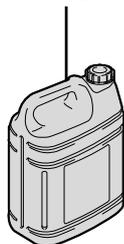
Soluzione detergente (per GTX-6) 9 L



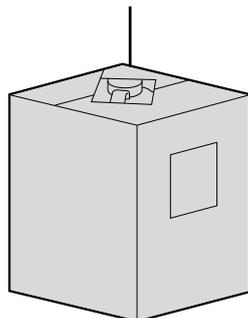
Soluzione detergente (per GTX-6) 18 L



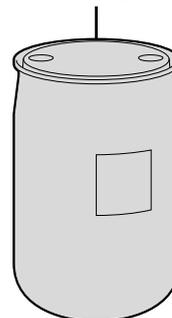
Pretrattamento 5 kg



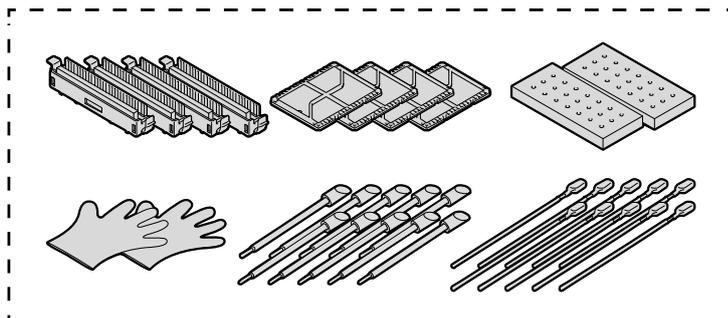
Pretrattamento 20 kg



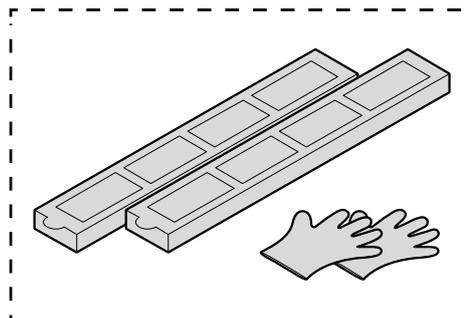
Pretrattamento 200 kg



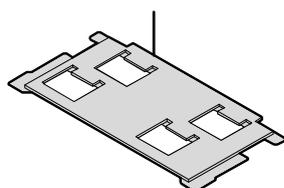
Kit di manutenzione A



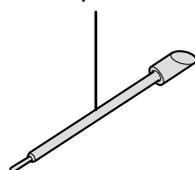
Set filtro ventola nebbia



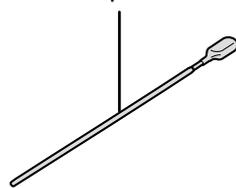
Schiuma carrello



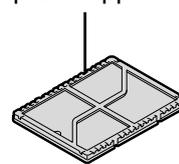
Stick di pulizia R



Stick di pulizia T

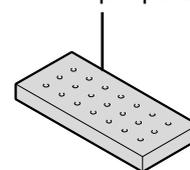


Schiuma cappuccio

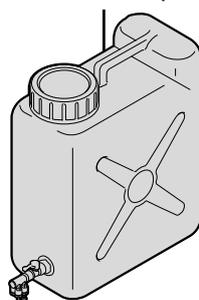


Chip del cappuccio

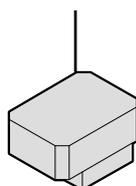
Schiuma per pulizia



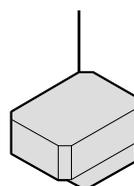
GRUPPO fornitura serbatoio acqua



Testa del bianco



Testa colore



Filtro serbatoio principale (bianco)



Open Source Licensing Remarks

This product uses one or more of the following open software, depending on the features which each product has.

gSOAP / SNMP Software from West Hawk / OpenSSL / Lua This software is used in all our products.

MIT Kerberos

This software is used in the product which supports the Kerberos Authentication.

Cyrus SASL / OpenLDAP

This software is used in the product which supports LDAP.

expat/ LibTIFF/ libjpeg/ libpng

This software is used in the product which supports RSS Reader, XPS emulation for Direct Print feature, or PDF creation module.

libstrophe/json-c

This software is used in the product which supports Google Cloud Print.

Open SSH

This software is used in the product which supports Secure Scan FTP.

Open NFC / linux\_libnfc-nci

This software is used in the product which supports NFC.

USB Host Driver (in FreeBSD)

This software is used in the product which supports Direct Print / Scan to USB.

mDNSResponder

This software is used in the product which supports mDNS.

wpa\_supplicant and hostapd

This software is used in the product which supports Wireless LAN or IEEE802.1X.

T-Kernel

This software is used in the product as Operating System.

The following is the full text.

=====

Part of the software embedded in this product is gSOAP software.

Portions created by gSOAP are Copyright (C) 2001 2004 Robert A. van Engelen, Genivia inc. All Rights Reserved.

THE SOFTWARE IN THIS PRODUCT WAS IN PART PROVIDED BY GENIVIA INC AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE AUTHOR BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANYWAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

Permission to use, copy, modify, and distribute this software for any purpose and without fee is hereby granted, provided that the above copyright notices appear in all copies and that both the copyright notice and this permission notice appear in supporting documentation. This software is provided "as is" without express or implied warranty.

.....  
=====

This product includes SNMP software from WestHawk Ltd.

Copyright (C) 2000, 2001, 2002 by Westhawk Ltd

Permission to use, copy, modify, and distribute this software for any purpose and without fee is hereby granted, provided that the above copyright notices appear in all copies and that both the copyright notice and this permission notice appear in supporting documentation. This software is provided "as is" without express or implied warranty.

=====

MIT Kerberos statements

-----

MIT Kerberos license copyright Version 1.6.3

Copyright (C) 1985-2007 by the Massachusetts Institute of Technology. All rights reserved.

Export of this software from the United States of America may require a specific license from the United States Government. It is the responsibility of any person or organization contemplating export to obtain such a license before exporting.

WITHIN THAT CONSTRAINT, permission to use, copy, modify, and distribute this software and its documentation for any purpose and without fee is hereby granted, provided that the above copyright notice appear in all copies and that both that copyright notice and this permission notice appear in supporting documentation, and that the name of M.I.T. not be used in advertising or publicity pertaining to distribution of the software without specific, written prior permission. Furthermore if you modify this software you must label your software as modified software and not distribute it in such a fashion that it might be confused with the original MIT software. M.I.T. makes no representations about the suitability of this software for any purpose.

It is provided "as is" without express or implied warranty.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED "AS IS" AND WITHOUT ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, WITHOUT LIMITATION, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE.

Copyright (C) 1998 by the FundsXpress, INC. All rights reserved.

Export of this software from the United States of America may require a specific license from the United States Government. It is the responsibility of any person or organization contemplating export to obtain such a license before exporting.

WITHIN THAT CONSTRAINT, permission to use, copy, modify, and distribute this software and its documentation for any purpose and without fee is hereby granted, provided that the above copyright notice appear in all copies and that both that copyright notice and this permission notice appear in supporting documentation, and that the name of FundsXpress. not be used in advertising or publicity pertaining to distribution of the software without specific, written prior permission. FundsXpress makes no representations about the suitability of this software for any purpose. It is provided "as is" without express or implied warranty.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED "AS IS" AND WITHOUT ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, WITHOUT LIMITATION, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE.

Copyright 1993, 1995 by OpenVision Technologies, Inc.

Permission to use, copy, modify, distribute, and sell this software and its documentation for any purpose is hereby granted without fee, provided that the above copyright notice appears in all copies and that both that copyright notice and this permission notice appear in supporting documentation, and that the name of OpenVision not be used in advertising or publicity pertaining to distribution of the software without specific, written prior permission. OpenVision makes no representations about the suitability of this software for any purpose. It is provided "as is" without express or implied warranty.

OPENVISION DISCLAIMS ALL WARRANTIES WITH REGARD TO THIS SOFTWARE, INCLUDING ALL IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS, IN NO EVENT SHALL OPENVISION BE LIABLE FOR ANY SPECIAL, INDIRECT OR CONSEQUENTIAL DAMAGES OR ANY DAMAGES WHATSOEVER RESULTING FROM LOSS OF USE, DATA OR PROFITS, WHETHER IN AN ACTION OF CONTRACT, NEGLIGENCE OR OTHER TORTIOUS ACTION, ARISING OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE USE OR PERFORMANCE OF THIS SOFTWARE.

Copyright 2000 by Zero-Knowledge Systems, Inc.

Permission to use, copy, modify, distribute, and sell this software and its documentation for any purpose is hereby granted without fee, provided that the above copyright notice appear in all copies and that both that copyright notice and this permission notice appear in supporting documentation, and that the name of Zero-Knowledge Systems, Inc. not be used in advertising or publicity pertaining to distribution of the software without specific, written prior permission. Zero-Knowledge Systems, Inc. makes no representations about the suitability of this software for any purpose. It is provided "as is" without express or implied warranty.

ZERO-KNOWLEDGE SYSTEMS, INC. DISCLAIMS ALL WARRANTIES WITH REGARD TO THIS SOFTWARE, INCLUDING ALL IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS, IN NO EVENT SHALL ZERO-KNOWLEDGE SYSTEMS, INC. BE LIABLE FOR ANY SPECIAL, INDIRECT OR CONSEQUENTIAL DAMAGES OR ANY DAMAGES WHATSOEVER RESULTING FROM LOSS OF USE, DATA OR PROFITS, WHETHER IN AN ACTION OF CONTRACT, NEGLIGENCE OR OTHER TORTUOUS ACTION, ARISING OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE USE OR PERFORMANCE OF THIS SOFTWARE.

Copyright (c) 2006 Red Hat, Inc.

Portions copyright (c) 2006 Massachusetts Institute of Technology All Rights Reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

- \* Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
- \* Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
- \* Neither the name of Red Hat, Inc., nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES,

INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT OWNER OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

Copyright 1995,1996,2003,2004 by Sun Microsystems, Inc.

Permission to use, copy, modify, distribute, and sell this software and its documentation for any purpose is hereby granted without fee, provided that the above copyright notice appears in all copies and that both that copyright notice and this permission notice appear in supporting documentation, and that the name of Sun Microsystems not be used in advertising or publicity pertaining to distribution of the software without specific, written prior permission. Sun Microsystems makes no representations about the suitability of this software for any purpose. It is provided "as is" without express or implied warranty.

SUN MICROSYSTEMS DISCLAIMS ALL WARRANTIES WITH REGARD TO THIS SOFTWARE, INCLUDING ALL IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS, IN NO EVENT SHALL SUN MICROSYSTEMS BE LIABLE FOR ANY SPECIAL, INDIRECT OR CONSEQUENTIAL DAMAGES OR ANY DAMAGES WHATSOEVER RESULTING FROM LOSS OF USE, DATA OR PROFITS, WHETHER IN AN ACTION OF CONTRACT, NEGLIGENCE OR OTHER TORTIOUS ACTION, ARISING OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE USE OR PERFORMANCE OF THIS SOFTWARE.

COPYRIGHT (C) 2006-2007

THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF MICHIGAN ALL RIGHTS RESERVED.

Permission is granted to use, copy, create derivative works and redistribute this software and such derivative works for any purpose, so long as the name of The University of Michigan is not used in any advertising or publicity pertaining to the use of distribution of this software without specific, written prior authorization. If the above copyright notice or any other identification of the University of Michigan is included in any copy of any portion of this software, then the disclaimer below must also be included.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED AS IS, WITHOUT REPRESENTATION FROM THE UNIVERSITY OF MICHIGAN AS TO ITS FITNESS FOR ANY PURPOSE, AND WITHOUT WARRANTY BY THE UNIVERSITY OF MICHIGAN OF ANY KIND, EITHER EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING WITHOUT LIMITATION THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF MICHIGAN SHALL NOT BE LIABLE FOR ANY DAMAGES, INCLUDING SPECIAL, INDIRECT, INCIDENTAL, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES, WITH RESPECT TO ANY CLAIM ARISING OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE USE OF THE SOFTWARE, EVEN IF IT HAS BEEN OR IS HEREAFTER ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGES.

Copyright (c) 2002 Naval Research Laboratory (NRL/CCS)

Permission to use, copy, modify and distribute this software and its documentation is hereby granted, provided that both the copyright notice and this permission notice appear in all copies of the software, derivative works or modified versions, and any portions thereof.

NRL ALLOWS FREE USE OF THIS SOFTWARE IN ITS "AS IS" CONDITION AND DISCLAIMS ANY LIABILITY OF ANY KIND FOR ANY DAMAGES WHATSOEVER RESULTING FROM THE USE OF THIS SOFTWARE.

Copyright (C) 1986 Gary S. Brown. You may use this program, or code or tables extracted from it, as desired without restriction.

Copyright (c) 1994 CyberSAFE Corporation

Copyright (c) 1993 Open Computing Security Group

=====

Cyrus SASL statements

-----

#### The Cyrus SASL License

Copyright (c) 1998-2003 Carnegie Mellon University. All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

1. Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
2. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
3. The name "Carnegie Mellon University" must not be used to endorse or promote products derived from this software without prior written permission. For permission or any other legal details, please contact.

Office of Technology Transfer  
Carnegie Mellon University  
5000 Forbes Avenue  
Pittsburgh, PA 15213-3890

(412) 268-4387, fax: (412) 268-7395  
tech-transfer@andrew.cmu.edu

4. Redistributions of any form whatsoever must retain the following acknowledgment: "This product includes software developed by Computing Services at Carnegie Mellon University (<http://www.cmu.edu/computing/>)."

CARNEGIE MELLON UNIVERSITY DISCLAIMS ALL WARRANTIES WITH REGARD TO HIS SOFTWARE, INCLUDING ALL IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS, IN NO EVENT SHALL CARNEGIE MELLON UNIVERSITY BE LIABLE FOR ANY SPECIAL, INDIRECT OR CONSEQUENTIAL DAMAGES OR ANY DAMAGES WHATSOEVER RESULTING FROM LOSS OF USE, DATA OR PROFITS, WHETHER IN AN ACTION OF CONTRACT, NEGLIGENCE OR OTHER TORTIOUS ACTION, ARISING OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE USE OR PERFORMANCE OF THIS SOFTWARE.

---

---

## OpenSSL statements

---

### OpenSSL License

Copyright (c) 1998-2019 The OpenSSL Project. All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

1. Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
2. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
3. All advertising materials mentioning features or use of this software must display the following acknowledgment: "This product includes software developed by the OpenSSL Project for use in the OpenSSL Toolkit. (<http://www.openssl.org/>)"
4. The names "OpenSSL Toolkit" and "OpenSSL Project" must not be used to endorse or promote products derived from this software without prior written permission. For written permission, please contact [opensslcore@openssl.org](mailto:opensslcore@openssl.org).
5. Products derived from this software may not be called "OpenSSL" nor may "OpenSSL" appear in their names without prior written permission of the OpenSSL Project.
6. Redistributions of any form whatsoever must retain the following acknowledgment: "This product includes software developed by the OpenSSL Project for use in the OpenSSL Toolkit (<http://www.openssl.org/>)"

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE OpenSSL PROJECT "AS IS" AND ANY EXPRESSED OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE OpenSSL PROJECT OR ITS CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

This product includes cryptographic software written by Eric Young ([eay@cryptsoft.com](mailto:eay@cryptsoft.com)).

This product includes software written by Tim Hudson ([tjh@cryptsoft.com](mailto:tjh@cryptsoft.com)).

---

### Original SSLeay License

Copyright (c) 1995-1998 Eric Young ([eay@cryptsoft.com](mailto:eay@cryptsoft.com)) All rights reserved.

This package is an SSL implementation written by Eric Young ([eay@cryptsoft.com](mailto:eay@cryptsoft.com)). The implementation was written so as to conform with Netscapes SSL.

This library is free for commercial and non-commercial use as long as the following conditions are adhered to. The following conditions apply to all code found in this distribution, be it the RC4, RSA, lhash, DES, etc., code; not just the SSL code. The SSL documentation included with this distribution is covered by the same copyright terms except that the holder is Tim Hudson (tjh@cryptsoft.com).

Copyright remains Eric Young's, and as such any Copyright notices in the code are not to be removed. If this package is used in a product, Eric Young should be given attribution as the author of the parts of the library used. This can be in the form of a textual message at program startup or in documentation (online or textual) provided with the package.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

1. Redistributions of source code must retain the copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
2. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
3. All advertising materials mentioning features or use of this software must display the following acknowledgement: "This product includes cryptographic software written by Eric Young (eay@cryptsoft.com)" The word 'cryptographic' can be left out if the routines from the library being used are not cryptographic related :-).
4. If you include any Windows specific code (or a derivative thereof) from the apps directory (application code) you must include an acknowledgement: "This product includes software written by Tim Hudson (tjh@cryptsoft.com)"

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY ERIC YOUNG "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE AUTHOR OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

The licence and distribution terms for any publically available version or derivative of this code cannot be changed. i.e. this code cannot simply be copied and put under another distribution licence [including the GNU Public Licence.]

---

---

## OpenLDAP Statements

---

This product includes software developed by the OpenLDAP Project.

Unless otherwise expressly stated herein, The OpenLDAP Public License Version 2.8 shall be applied to individual files.

Copyright 1998-2007 The OpenLDAP Foundation All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted only as authorized by the OpenLDAP Public License.

A copy of this license is available in the file LICENSE in the top-level directory of the distribution or, alternatively, at <http://www.OpenLDAP.org/license.html>.

Portions Copyright 1999 Lars Uffmann.

All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted only as authorized by the OpenLDAP Public License.

Portions Copyright (c) 1990, 1993-1996 Regents of the University of Michigan. All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms are permitted provided that this notice is preserved and that due credit is given to the University of Michigan at Ann Arbor. The name of the University may not be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission. This software is provided "as is" without express or implied warranty.

Portions Copyright (c) 1999, 2000 Novell, Inc. All Rights Reserved.

THIS WORK IS SUBJECT TO U.S. AND INTERNATIONAL COPYRIGHT LAWS AND TREATIES. USE, MODIFICATION, AND REDISTRIBUTION OF THIS WORK IS SUBJECT TO VERSION 2.0.1 OF THE OPENLDAP PUBLIC LICENSE, A COPY OF WHICH IS AVAILABLE AT [HTTP://WWW.OPENLDAP.ORG/LICENSE.HTML](http://www.openldap.org/license.html) OR IN THE FILE "LICENSE" IN THE TOP-LEVEL DIRECTORY OF THE DISTRIBUTION. ANY USE OR EXPLOITATION OF THIS WORK OTHER THAN AS AUTHORIZED IN VERSION 2.0.1 OF THE OPENLDAP PUBLIC LICENSE, OR OTHER PRIOR WRITTEN CONSENT FROM NOVELL, COULD SUBJECT THE PERPETRATOR TO CRIMINAL AND CIVIL LIABILITY.

Portions Copyright (c) The Internet Society (1997).

See RFC 2251 for full legal notices.

---

The OpenLDAP Public License Version 2.8, 17 August 2003

Redistribution and use of this software and associated documentation ("Software"), with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

1. Redistributions in source form must retain copyright statements and notices,
2. Redistributions in binary form must reproduce applicable copyright statements and notices, this list of conditions, and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution, and
3. Redistributions must contain a verbatim copy of this document.

The OpenLDAP Foundation may revise this license from time to time. Each revision is distinguished by a version number. You may use this Software under terms of this license revision or under the terms of any subsequent revision of the license.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE OPENLDAP FOUNDATION AND ITS CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESSED OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE OPENLDAP FOUNDATION, ITS CONTRIBUTORS, OR THE AUTHOR(S) OR OWNER(S) OF THE SOFTWARE BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

The names of the authors and copyright holders must not be used in advertising or otherwise to promote the sale, use or other dealing in this Software without specific, written prior permission. Title to copyright in this Software shall at all times remain with copyright holders.

OpenLDAP is a registered trademark of the OpenLDAP Foundation. Copyright 1999-2003 The OpenLDAP Foundation, Redwood City, California, USA. All Rights Reserved.

Permission to copy and distribute verbatim copies of this document is granted.

A number of files contained in OpenLDAP Software contain a statement:

USE, MODIFICATION, AND REDISTRIBUTION OF THIS WORK IS SUBJECT TO VERSION 2.0.1 OF THE OPENLDAP PUBLIC LICENSE, A COPY OF WHICH IS AVAILABLE AT [HTTP://WWW.OPENLDAP.ORG/LICENSE.HTML](http://www.openldap.org/license.html) OR IN THE FILE "LICENSE" IN THE TOP-LEVEL DIRECTORY OF THE DISTRIBUTION.

The following is a verbatim copy of version 2.0.1 of the OpenLDAP Public License referenced in the above statement.

---

The OpenLDAP Public License

Version 2.0.1, 21 December 1999

Copyright 1999, The OpenLDAP Foundation, Redwood City, California, USA. All Rights Reserved.

Redistribution and use of this software and associated documentation ("Software"), with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

1. Redistributions of source code must retain copyright statements and notices. Redistributions must also contain a copy of this document.

2. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
3. The name "OpenLDAP" must not be used to endorse or promote products derived from this Software without prior written permission of the OpenLDAP Foundation. For written permission, please contact [foundation@openldap.org](mailto:foundation@openldap.org).
4. Products derived from this Software may not be called "OpenLDAP" nor may "OpenLDAP" appear in their names without prior written permission of the OpenLDAP Foundation. OpenLDAP is a trademark of the OpenLDAP Foundation.
5. Due credit should be given to the OpenLDAP Project (<http://www.openldap.org/>).

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE OPENLDAP FOUNDATION AND CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESSED OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE OPENLDAP FOUNDATION OR ITS CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

---

RFC 2251 Full Copyright Statement

Copyright (c) The Internet Society (1997). All Rights Reserved.

This document and translations of it may be copied and furnished to others, and derivative works that comment on or otherwise explain it or assist in its implementation may be prepared, copied, published and distributed, in whole or in part, without restriction of any kind, provided that the above copyright notice and this paragraph are included on all such copies and derivative works. However, this document itself may not be modified in any way, such as by removing the copyright notice or references to the Internet Society or other Internet organizations, except as needed for the purpose of developing Internet standards in which case the procedures for copyrights defined in the Internet Standards process must be followed, or as required to translate it into languages other than English.

The limited permissions granted above are perpetual and will not be revoked by the Internet Society or its successors or assigns.

This document and the information contained herein is provided on an "AS IS" basis and THE INTERNET SOCIETY AND THE INTERNET ENGINEERING TASK FORCE DISCLAIMS ALL WARRANTIES, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO ANY WARRANTY THAT THE USE OF THE INFORMATION HEREIN WILL NOT INFRINGE ANY RIGHTS OR ANY IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE.



=====  
Libtiff Copyright and License

Use and Copyright

Copyright (c) 1988-1997 Sam Leffler  
Copyright (c) 1991-1997 Silicon Graphics, Inc.

Permission to use, copy, modify, distribute, and sell this software and its documentation for any purpose is hereby granted without fee, provided that (i) the above copyright notices and this permission notice appear in all copies of the software and related documentation, and (ii) the names of Sam Leffler and Silicon Graphics may not be used in any advertising or publicity relating to the software without the specific, prior written permission of Sam Leffler and Silicon Graphics.

THE SOFTWARE IS PROVIDED "AS-IS" AND WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EXPRESS, IMPLIED OR OTHERWISE, INCLUDING WITHOUT LIMITATION, ANY WARRANTY OF MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE.

IN NO EVENT SHALL SAM LEFFLER OR SILICON GRAPHICS BE LIABLE FOR ANY SPECIAL, INCIDENTAL, INDIRECT OR CONSEQUENTIAL DAMAGES OF ANY KIND, OR ANY DAMAGES WHATSOEVER RESULTING FROM LOSS OF USE, DATA OR PROFITS, WHETHER OR NOT ADVISED OF THE POSSIBILITY OF DAMAGE, AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, ARISING OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE USE OR PERFORMANCE OF THIS SOFTWARE.



=====  
libjpeg

this software is based in part on the work of the Independent JPEG Group

=====

libpng

This copy of the libpng notices is provided for your convenience. In case of any discrepancy between this copy and the notices in the file png.h that is included in the libpng distribution, the latter shall prevail.

COPYRIGHT NOTICE, DISCLAIMER, and LICENSE:

If you modify libpng you may insert additional notices immediately following this sentence.

This code is released under the libpng license.

libpng versions 1.2.6, August 15, 2004, through 1.6.2, April 25, 2013, are Copyright (c) 2004, 2006-2012 Glenn Randers-Pehrson, and are distributed according to the same disclaimer and license as libpng-1.2.5 with the following individual added to the list of Contributing Authors

Cosmin Truta

libpng versions 1.0.7, July 1, 2000, through 1.2.5 - October 3, 2002, are Copyright (c) 2000-2002 Glenn Randers-Pehrson, and are distributed according to the same disclaimer and license as libpng-1.0.6 with the following individuals added to the list of Contributing Authors

Simon-Pierre Cadieux  
Eric S. Raymond  
Gilles Vollant

and with the following additions to the disclaimer:

There is no warranty against interference with your enjoyment of the library or against infringement. There is no warranty that our efforts or the library will fulfill any of your particular purposes or needs. This library is provided with all faults, and the entire risk of satisfactory quality, performance, accuracy, and effort is with the user.

libpng versions 0.97, January 1998, through 1.0.6, March 20, 2000, are Copyright (c) 1998, 1999 Glenn Randers-Pehrson, and are distributed according to the same disclaimer and license as libpng-0.96, with the following individuals added to the list of Contributing Authors:

Tom Lane  
Glenn Randers-Pehrson  
Willem van Schaik

libpng versions 0.89, June 1996, through 0.96, May 1997, are Copyright (c) 1996, 1997 Andreas Dilger  
Distributed according to the same disclaimer and license as libpng-0.88,

with the following individuals added to the list of Contributing Authors:

John Bowler  
Kevin Bracey  
Sam Bushell  
Magnus Holmgren  
Greg Roelofs  
Tom Tanner

libpng versions 0.5, May 1995, through 0.88, January 1996, are  
Copyright (c) 1995, 1996 Guy Eric Schalnat, Group 42, Inc.

For the purposes of this copyright and license, "Contributing Authors"  
is defined as the following set of individuals:

Andreas Dilger  
Dave Martindale  
Guy Eric Schalnat  
Paul Schmidt  
Tim Wegner

The PNG Reference Library is supplied "AS IS". The Contributing Authors  
and Group 42, Inc. disclaim all warranties, expressed or implied,  
including, without limitation, the warranties of merchantability and of  
fitness for any purpose. The Contributing Authors and Group 42, Inc.  
assume no liability for direct, indirect, incidental, special, exemplary,  
or consequential damages, which may result from the use of the PNG  
Reference Library, even if advised of the possibility of such damage.

Permission is hereby granted to use, copy, modify, and distribute this  
source code, or portions hereof, for any purpose, without fee, subject  
to the following restrictions:

1. The origin of this source code must not be misrepresented.
2. Altered versions must be plainly marked as such and must not  
be misrepresented as being the original source.
3. This Copyright notice may not be removed or altered from any  
source or altered source distribution.

The Contributing Authors and Group 42, Inc. specifically permit, without  
fee, and encourage the use of this source code as a component to  
supporting the PNG file format in commercial products. If you use this  
source code in a product, acknowledgment is not required but would be  
appreciated.

A "png\_get\_copyright" function is available, for convenient use in "about"  
boxes and the like:

```
printf("%s",png_get_copyright(NULL));
```

Also, the PNG logo (in PNG format, of course) is supplied in the files "pngbar.png" and "pngbar.jpg (88x31) and "pngnow.png" (98x31).

Libpng is OSI Certified Open Source Software. OSI Certified Open Source is a certification mark of the Open Source Initiative.

Glenn Randers-Pehrson  
glennrp at users.sourceforge.net  
April 25, 2013

=====  
 libstrophe

Copyright (c) 2005-2009 Collecta, Inc.

Permission is hereby granted, free of charge, to any person obtaining a copy of this software and associated documentation files (the "Software"), to deal in the Software without restriction, including without limitation the rights to use, copy, modify, merge, publish, distribute, sublicense, and/or sell copies of the Software, and to permit persons to whom the Software is furnished to do so, subject to the following conditions:

The above copyright notice and this permission notice shall be included in all copies or substantial portions of the Software.

THE SOFTWARE IS PROVIDED "AS IS", WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO THE WARRANTIES OF MERCHANTABILITY, FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE AND NONINFRINGEMENT. IN NO EVENT SHALL THE AUTHORS OR COPYRIGHT HOLDERS BE LIABLE FOR ANY CLAIM, DAMAGES OR OTHER LIABILITY, WHETHER IN AN ACTION OF CONTRACT, TORT OR OTHERWISE, ARISING FROM, OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE SOFTWARE OR THE USE OR OTHER DEALINGS IN THE SOFTWARE.

=====

json-c

Copyright (c) 2004, 2005 Metaparadigm Pte Ltd

Permission is hereby granted, free of charge, to any person obtaining a copy of this software and associated documentation files (the "Software"), to deal in the Software without restriction, including without limitation the rights to use, copy, modify, merge, publish, distribute, sublicense, and/or sell copies of the Software, and to permit persons to whom the Software is furnished to do so, subject to the following conditions:

The above copyright notice and this permission notice shall be included in all copies or substantial portions of the Software.

THE SOFTWARE IS PROVIDED "AS IS", WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO THE WARRANTIES OF MERCHANTABILITY, FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE AND NONINFRINGEMENT. IN NO EVENT SHALL THE AUTHORS OR COPYRIGHT HOLDERS BE LIABLE FOR ANY CLAIM, DAMAGES OR OTHER LIABILITY, WHETHER IN AN ACTION OF CONTRACT, TORT OR OTHERWISE, ARISING FROM, OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE SOFTWARE OR THE USE OR OTHER DEALINGS IN THE SOFTWARE.

=====

## Open SSH

This file is part of the OpenSSH software.

The licences which components of this software fall under are as follows.  
that all components are under a BSD licence, or a licence more free than that.

First, we will summarize and say

OpenSSH contains no GPL code.

1)

- \* Copyright (c) 1995 Tatu Ylonen <ylo@cs.hut.fi>, Espoo, Finland
- \* All rights reserved
- \* As far as I am concerned, the code I have written for this software
- \* can be used freely for any purpose. Any derived versions of this
- \* software must be clearly marked as such, and if the derived work is
- \* incompatible with the protocol description in the RFC file, it must be
- \* called by a name other than "ssh" or "Secure Shell".

[Tatu continues]

- \* However, I am not implying to give any licenses to any patents or
- \* copyrights held by third parties, and the software includes parts that
- \* are not under my direct control. As far as I know, all included
- \* source code is used in accordance with the relevant license agreements
- \* and can be used freely for any purpose (the GNU license being the most
- \* restrictive); see below for details.

[However, none of that term is relevant at this point in time. All of these restrictively licenced software components which he talks about have been removed from OpenSSH, i.e.,

- RSA is no longer included, found in the OpenSSL library
- IDEA is no longer included, its use is deprecated
- DES is now external, in the OpenSSL library
- GMP is no longer used, and instead we call BN code from OpenSSL
- Zlib is now external, in a library
- The make-ssh-known-hosts script is no longer included
- TSS has been removed
- MD5 is now external, in the OpenSSL library
- RC4 support has been replaced with ARC4 support from OpenSSL
- Blowfish is now external, in the OpenSSL library

[The licence continues]

Note that any information and cryptographic algorithms used in this software are publicly available on the Internet and at any major bookstore, scientific library, and patent office worldwide. More information can be found e.g. at "<http://www.cs.hut.fi/crypto>".

The legal status of this program is some combination of all these permissions and restrictions. Use only at your own responsibility. You will be responsible for any legal consequences yourself; I am not making any

claims whether possessing or using this is legal or not in your country, and I am not taking any responsibility on your behalf.

#### NO WARRANTY

BECAUSE THE PROGRAM IS LICENSED FREE OF CHARGE, THERE IS NO WARRANTY FOR THE PROGRAM, TO THE EXTENT PERMITTED BY APPLICABLE LAW. EXCEPT WHEN OTHERWISE STATED IN WRITING THE COPYRIGHT HOLDERS AND/OR OTHER PARTIES PROVIDE THE PROGRAM "AS IS" WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EITHER EXPRESSED OR IMPLIED, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. THE ENTIRE RISK AS

TO THE QUALITY AND PERFORMANCE OF THE PROGRAM IS WITH YOU. SHOULD THE PROGRAM PROVE DEFECTIVE, YOU ASSUME THE COST OF ALL NECESSARY SERVICING, REPAIR OR CORRECTION.

IN NO EVENT UNLESS REQUIRED BY APPLICABLE LAW OR AGREED TO IN WRITING WILL ANY COPYRIGHT HOLDER, OR ANY OTHER PARTY WHO MAY MODIFY AND/OR REDISTRIBUTE THE PROGRAM AS PERMITTED ABOVE, BE LIABLE TO YOU FOR DAMAGES, INCLUDING ANY GENERAL, SPECIAL, INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES ARISING OUT OF THE USE OR INABILITY TO USE THE PROGRAM (INCLUDING BUT NOT LIMITED TO LOSS OF DATA OR DATA BEING RENDERED INACCURATE OR LOSSES SUSTAINED BY YOU OR THIRD PARTIES OR A FAILURE OF THE PROGRAM TO OPERATE WITH ANY OTHER PROGRAMS), EVEN IF SUCH HOLDER OR OTHER PARTY HAS BEEN ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGES.

4)

The Rijndael implementation by Vincent Rijmen, Antoon Bosselaers and Paulo Barreto is in the public domain and distributed with the following license:

- \* @version 3.0 (December 2000)
- \*
- \* Optimised ANSI C code for the Rijndael cipher (now AES)
- \*
- \* @author Vincent Rijmen <vincent.rijmen@esat.kuleuven.ac.be>
- \* @author Antoon Bosselaers <antoon.bosselaers@esat.kuleuven.ac.be>
- \* @author Paulo Barreto <paulo.barreto@terra.com.br>
- \*
- \* This code is hereby placed in the public domain.
- \*
- \* THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE AUTHORS "AS IS" AND ANY EXPRESS
- \* OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED
- \* WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE
- \* ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE AUTHORS OR CONTRIBUTORS BE
- \* LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR
- \* CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF
- \* SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS;
- OR

- \* BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY,
- \* WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE,
- \* EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

5)

One component of the ssh source code is under a 3-clause BSD license, held by the University of California, since we pulled these parts from original Berkeley code.

- \* Copyright (c) 1983, 1990, 1992, 1993, 1995
- \* The Regents of the University of California. All rights reserved.
- \*
- \* Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:
- \* 1. Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
- \* 2. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
- \* 3. Neither the name of the University nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.
- \*
- \* THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE REGENTS AND CONTRIBUTORS ``AS IS'' AND
- \* ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE REGENTS OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

6)

Remaining components of the software are provided under a standard 2-term BSD licence with the following names as copyright holders:

Markus Friedl  
 Theo de Raadt  
 Niels Provos  
 Dug Song  
 Aaron Campbell  
 Damien Miller  
 Kevin Steves  
 Daniel Kouril

Wesley Griffin  
 Per Allansson  
 Nils Nordman  
 Simon Wilkinson

- \* Redistribution and use in source and binary forms, with or without
- \* modification, are permitted provided that the following conditions
- \* are met:
- \* 1. Redistributions of source code must retain the above copyright
- \* notice, this list of conditions and the following disclaimer.
- \* 2. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright
- \* notice, this list of conditions and the following disclaimer in the
- \* documentation and/or other materials provided with the distribution.
- \*
- \* THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE AUTHOR ``AS IS" AND ANY EXPRESS OR
- \* IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES
- \* OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED.
- \* IN NO EVENT SHALL THE AUTHOR BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT,
- \* INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT
- \* NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE,
- \* DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY
- \* THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR
- TORT
- \* (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF
- \* THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

-----  
 \$OpenBSD: LICENCE,v 1.19 2004/08/30 09:18:08 markus Exp \$

=====

Open NFC

Copyright (c) 2007-2010 Inside Secure, All Rights Reserved.

Licensed under the Apache License, Version 2.0 (the "License"); you may not use this file except in compliance with the License.

You may obtain a copy of the License at

<http://www.apache.org/licenses/LICENSE-2.0>

Unless required by applicable law or agreed to in writing, software distributed under the License is distributed on an "AS IS" BASIS,

WITHOUT WARRANTIES OR CONDITIONS OF ANY KIND, either express or implied.

See the License for the specific language governing permissions and limitations under the License.

=====  
linux\_libnfc-nci

The original Work has been changed by NXP Semiconductors.

Copyright (C) 2015 NXP Semiconductors

Licensed under the Apache License, Version 2.0 (the "License"); you may not use this file except in compliance with the License. You may obtain a copy of the License at

<http://www.apache.org/licenses/LICENSE-2.0>

Unless required by applicable law or agreed to in writing, software distributed under the License is distributed on an "AS IS" BASIS, WITHOUT WARRANTIES OR CONDITIONS OF ANY KIND, either express or implied.

See the License for the specific language governing permissions and limitations under the License.

=====  
Lua

Permission is hereby granted, free of charge, to any person obtaining a copy of this software and associated documentation files (the "Software"), to deal in the Software without restriction, including without limitation the rights to use, copy, modify, merge, publish, distribute, sublicense, and/or sell copies of the Software, and to permit persons to whom the Software is furnished to do so, subject to the following conditions:

The above copyright notice and this permission notice shall be included in all copies or substantial portions of the Software.

THE SOFTWARE IS PROVIDED "AS IS", WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO THE WARRANTIES OF MERCHANTABILITY, FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE AND NONINFRINGEMENT. IN NO EVENT SHALL THE AUTHORS OR COPYRIGHT HOLDERS BE LIABLE FOR ANY CLAIM, DAMAGES OR OTHER LIABILITY, WHETHER IN AN ACTION OF CONTRACT, TORT OR OTHERWISE, ARISING FROM, OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE SOFTWARE OR THE USE OR OTHER DEALINGS IN THE SOFTWARE.

=====

USB Host Driver (in FreeBSD)

Copyright (c) 1992-2013 The FreeBSD Project. All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

1. Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
2. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE AUTHOR AND CONTRIBUTORS ``AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE AUTHOR OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

=====

mDNSResponder

Copyright (c) 2002-2013 Apple Computer, Inc. All rights reserved.

Licensed under the Apache License, Version 2.0 (the "License"); you may not use this file except in compliance with the License. You may obtain a copy of the License at

<http://www.apache.org/licenses/LICENSE-2.0>

Unless required by applicable law or agreed to in writing, software distributed under the License is distributed on an "AS IS" BASIS,

WITHOUT WARRANTIES OR CONDITIONS OF ANY KIND, either express or implied.

See the License for the specific language governing permissions and limitations under the License.

=====

wpa\_supplicant and hostapd

Copyright (c) 2002-2014, Jouni Malinen <j@w1.fi> and contributors All Rights Reserved.

These programs are licensed under the BSD license (the one with advertisement clause removed).

If you are submitting changes to the project, please see CONTRIBUTIONS file for more instructions.

This package may include either wpa\_supplicant, hostapd, or both. See README file respective subdirectories (wpa\_supplicant/README or hostapd/README) for more details.

Source code files were moved around in v0.6.x releases and compared to earlier releases, the programs are now built by first going to a subdirectory (wpa\_supplicant or hostapd) and creating build configuration (.config) and running 'make' there (for Linux/BSD/cygwin builds).

License

-----

This software may be distributed, used, and modified under the terms of BSD license:

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

1. Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
2. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
3. Neither the name(s) of the above-listed copyright holder(s) nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT OWNER OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.



=====  
T-Kernel

This Product uses the Source Code of T-Kernel under T-License 2.0 granted by the T-Engine Forum ([www.tengine.org](http://www.tengine.org))



\* Si noti che il contenuto di questo manuale può differire leggermente dal prodotto reale acquistato ai fini del miglioramento del prodotto.

**BROTHER INDUSTRIES, LTD.** <https://www.brother.com/>  
1-5, Kitajizoyama, Noda-cho, Kariya 448-0803, Japan.

© 2021-2024 Brother Industries, Ltd. All Rights Reserved.  
Le presenti sono istruzioni originali.

GT60NB  
I4071965F IT  
2024.07.F(1)