

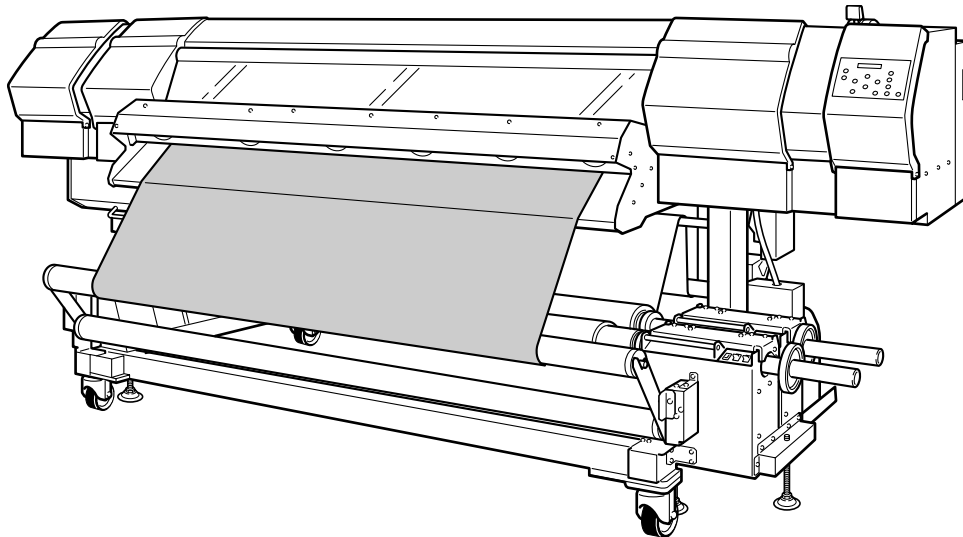
# **ADVANCED JET**

---

# **AJ-740**

## **MANUALE UTENTE**

---



---

Vi ringraziamo per aver acquistato questo prodotto.

- Per garantire utilizzo corretto e sicuro e totale comprensione delle prestazioni del presente prodotto, vi preghiamo di leggere interamente il presente manuale e di conservarlo in luogo protetto.
  - E' vietato copiare o trasferire il presente manuale, interamente o in parte, senza autorizzazione.
  - Il contenuto del presente manuale e specifiche di prodotto sono soggetti a modifiche senza preavviso.
  - Il manuale operativo e il prodotto sono stati preparati e testati. Vi preghiamo di informarci tempestivamente nel caso in cui vengano rilevati errori di stampa o simili.
  - Roland DG Corp. non si assume alcuna responsabilità per perdite o danni diretti o indiretti che possono verificarsi con l'utilizzo di questo prodotto, indipendentemente da rotture di parti in uso.
  - Roland DG Corp. non si assume alcuna responsabilità per perdite o danni diretti o indiretti che possono verificarsi con riferimento a qualsiasi oggetto realizzato utilizzando tale prodotto.
-

## Per gli USA

### DICHIARAZIONE DELLA COMMISSIONE FEDERALE PER LE COMUNICAZIONI IN MATE- RIA DI INTERFERENZA DI RADIOFREQUENZA

Il presente apparecchio è stato preparato e testato in conformità alle limitazioni per apparecchi digitali di Classe A, secondo quanto riportato dalla normativa statunitense in Part 15 di FCC Rules.

Tali limitazioni vengono stabilite per proteggere da interferenze dannose qualora l'apparecchio venga utilizzato in ambito commerciale.

Il presente apparecchio genera, utilizza, ed è in grado di emanare energia di radiofrequenza e, se non installato ed utilizzato in conformità a quanto indicato nel presente manuale, può provocare una dannosa interferenza alle comunicazioni adio.

---

Il funzionamento di tale apparecchio in area residenziale può provocare interferenze dannose per le quali l'utente sarà tenuto a correggere l'interferenza a proprie spese.

---

Modifiche non autorizzate al sistema possono comportare il divieto per gli utenti di utilizzare il presente apparecchio. I cavi I/O tra l'apparecchio e il dispositivo di calcolo devono essere schermati.

## Per il Canada

### CLASSE A AVVISO

Il presente apparecchio di Classe A risponde ai requisiti indicati nel regolamento canadese Interference-Causing Equipment Regulations.

### CLASSE A AVIS

Cet appareil numérique de la classe A respecte toutes les exigences du Règlement sur le matériel brouilleur du Canada.

### ATTENZIONE

Questo è un prodotto di Classe A. In ambiente domestico questo prodotto può causare disturbi radioelettrici; in questo caso, l'utente è tenuto ad adottare misure adeguate.

### AVVISO



#### Istruzioni di messa a terra

Non modificare la spina in dotazione. Se non è adatta alla presa di corrente, fare installare la presa di corrente da un elettricista qualificato.

Controllare con l'elettricista o il personale addetto all'assistenza se le istruzioni di messa a terra sono state comprese perfettamente o se permangono dei dubbi sulla correttezza della messa a terra dell'apparecchio.

Utilizzare soltanto prolunghe a tre conduttori con spine di messa a terra a tre poli in grado di ricevere la presa dell'apparecchio.

Riparare o sostituire immediatamente il cavo danneggiato o consumato.

 <b>Per un utilizzo sicuro</b> .....	<b>4</b>
 <b>Pour utiliser en toute sécurité</b> .....	<b>12</b>
<b>Note importanti su manutenzione e utilizzo</b> .....	<b>20</b>
Stampante .....	20
Cartucce d'inchiostro .....	21
<b>Capitolo 1 Introduzione</b> .....	<b>23</b>
1-1 Funzioni dell'unità .....	24
1-2 Nomi delle parti e funzioni .....	25
Stampanti .....	25
Pannello operatore .....	27
Sistemi di riavvolgimento e avanzamento del materiale .....	28
<b>Capitolo 2 Funzionamento</b> .....	<b>29</b>
2-1 Accensione e spegnimento dell'unità .....	30
Accensione e spegnimento dell'unità .....	30
Funzione di risparmio energetico .....	31
2-2 Caricamento e taglio del materiale .....	32
Modalità di caricamento del materiale .....	32
Modalità di taglio del materiale .....	47
2-3 Impostazioni del sistema di riscaldamento del materiale .....	48
Cos'è il sistema di riscaldamento del materiale? .....	48
Impostazione di temperatura del sistema di riscaldamento del materiale .....	48
Guida generale alle temperature di impostazione .....	49
2-4 Avvio di stampa .....	50
Cenni preliminari per ricezione dati da computer .....	50
Prove di stampa e pulizia .....	51
2-5 Nel caso in cui venga esaurito l'inchiostro .....	53
Controllo dell'inchiostro rimasto .....	53
In caso di cartucce d'inchiostro vuote .....	54
<b>Capitolo 3 Manutenzione e correzione</b> .....	<b>57</b>
3-1 Pulizia e manutenzione giornaliera .....	58
Eliminazione di inchiostro scaricato .....	58
Pulizia .....	60
Pulizia e manutenzione di testine di stampa .....	61
3-2 In caso di pulizia di testine di stampa non soddisfacente .....	62
Eseguire ulteriori operazioni di pulizia Powerful .....	62
In caso di pulizia Powerful non efficace .....	63
3-3 Pulizia di testine di stampa con utilizzo di kit di pulizia .....	64
Quando è necessario utilizzare il kit di pulizia .....	64
Modalità di esecuzione di operazioni di pulizia .....	64
3-4 Sostituzione di parti usurabili .....	68
Sostituzione di wiper .....	68
Sostituzione cartuccia di liquido di manutenzione .....	70
3-5 In caso di inutilizzo dell'unità per un intervallo di tempo prolungato .....	74
Punti importanti da seguire .....	74
3-6 In caso di trasporto dell'unità .....	75

<b>Capitolo 4 Funzioni di riferimento</b> .....	<b>77</b>
4-1 Interruzione e eliminazione di stampa .....	78
Eliminazione di stampa prima che la stampa venga completata .....	78
4-2 Impostazione di posizione e margini di stampa .....	79
Spostamento della posizione di partenza della stampa verso la parte posteriore .....	79
Spostamento a sinistra della posizione di partenza della stampa .....	79
4-3 Modifiche alle impostazioni stampante con adattamento al tipo di materiale .....	80
Salvataggio di impostazioni materiale ottimizzate come valori Preset .....	80
Caricamento di un Preset salvato .....	81
Assegnazione di un nome ad un Preset .....	81
4-4 Ottimizzazione di stampa con adattamento allo spessore del materiale .....	82
Correzione di altezza testina di stampa con adattamento allo spessore del materiale .....	82
Correzione di errori di allineamento in stampa bidirezionale .....	83
Correzione più precisa di errori di allineamento in stampa bidirezionale .....	84
Correzione di avanzamento per eliminare strisce orizzontali o simili .....	86
4-5 Adattamento di vari tipi di materiale .....	88
Utilizzo di materiali trasparenti .....	88
Evitare che il materiale si allenti .....	90
Accelerazione di stampa di materiali di piccole dimensioni .....	90
Evitare che il materiale si sporchi di inchiostro .....	91
4-6 Modifica di modalità di funzionamento stampante .....	92
Cosa succede quando una cartuccia di inchiostro è vuota .....	92
Modifica tipo di inchiostro .....	92
Impostazione intervallo di tempo fino ad attivazione di modalità Sleep .....	93
Disattivazione modalità Sleep .....	93
Modifica di Menu Lingua e Unità di misura .....	94
Asciugatura di bordo di uscita dell'area di stampa da asciugatore .....	94
Ripristino di tutte le impostazioni ai loro valori iniziali .....	95
Modifica di impostazioni di pulizia automatica .....	95
4-7 Modifica di modalità di funzionamento del sistema di riscaldamento del materiale .....	96
Spegnimento di preriscaldatore, riscaldatore o asciugatore .....	96
Modalità di funzionamento del sistema di riscaldamento del materiale .....	96
Accensione e spegnimento di ventola di aspirazione .....	97
4-8 Registrazione della quantità di materiale rimasto .....	98
Visualizzazione della quantità di materiale rimasto sulla schermata .....	98
Verifica impostazione di quantità di materiale rimasto ad ogni sostituzione di materiale .....	98
Stampa di quantità di materiale rimasto .....	99
4-9 Visualizzazione informazioni di sistema .....	100
Visualizzazione numero seriale, versione firmware e altre informazioni .....	100
Stampa report di sistema .....	100
4-10 Lista di Menu .....	102
Menu Unità principale .....	102
Menu Lingua e Unità .....	106
Menu Pulizia .....	106
Menu Configurazione sistema di riscaldamento del materiale .....	106

<b>Capitolo 5 Cosa fare se .....</b>	<b>107</b>
5-1 In caso di mancato funzionamento dell'unità .....	108
La stampante non funziona .....	108
Il sistema di riavvolgimento e avanzamento del materiale non funziona .....	108
L'asciugatore non si riscalda .....	108
L'asciugatore e riscaldatore non si riscaldano .....	108
5-2 E' impossibile eseguire una stampa nitida .....	109
I risultati di stampa sono irregolari o contengono strisce orizzontali .....	109
I colori sono instabili o irregolari .....	109
Il materiale si sporca durante la stampa .....	110
5-3 Inceppamento carta .....	111
Inceppamento carta .....	111
5-4 Il riavvolgimento del materiale risulta difficoltoso .....	112
Il riavvolgimento del materiale risulta difficoltoso .....	112
5-5 Il materiale si piega o accartoccia oppure l'avanzamento del materiale è instabile .....	113
Il materiale si piega o si accartoccia .....	113
Il materiale non è diritto .....	113
L'avanzamento del materiale risulta difficoltoso .....	113
5-6 Arresto delle testine di stampa .....	114
Cosa fare innanzitutto .....	114
Nel caso in cui le testine di stampa non si spostano .....	114
5-7 In caso di visualizzazione di un messaggio .....	115
5-8 In caso di visualizzazione di un messaggio di errore .....	116
<b>Capitolo 6 Specifiche tecniche .....</b>	<b>119</b>
6-1 Materiali utilizzabili .....	120
Condizioni dei materiali utilizzabili .....	120
6-2 Area di stampa .....	121
Area e margini di stampa .....	121
6-3 Posizione di etichette Caratteristiche e Numero seriale .....	122
6-4 Specifiche tecniche .....	123



I nomi di aziende e prodotti citati nella presente documentazione sono marchi commerciali o marchi registrati dei rispettivi proprietari.









## Per un utilizzo sicuro

L'utilizzo e il funzionamento improprio della presente unità possono provocare lesioni o danni. Qui di seguito vengono descritti i punti da osservare per evitare il verificarsi di lesioni o danni.

### Informazioni e Avvisi su AVVERTENZA e ATTENZIONE


 <b>AVVERTENZA</b>	Usato per avvertire l'utente del rischio di morte o di gravi lesioni dovuti all'utilizzo improprio dell'unità.
 <b>ATTENZIONE</b>	Usato per avvertire l'utente del rischio di lesioni o danni ai materiali dovuti all'utilizzo improprio dell'unità. * I danni materiali si riferiscono a danni o altri effetti negativi in relazione alla casa ed all'arredamento, oltre agli animali domestici.

### Simboli


	Il simbolo  avverte l'utente di istruzioni importanti o avvertimenti. Il significato specifico del simbolo è determinato dal disegno contenuto nel triangolo. Il simbolo a sinistra significa "pericolo di elettrocuzione".
	Il simbolo  avverte l'utente di scelte che non debbono mai essere fatte (poiché vietate). In particolar modo ciò che non deve essere fatto è indicato dal disegno contenuto nel cerchio. Il simbolo a sinistra significa che l'unità non deve mai essere smontata.
	Il simbolo  avverte l'utente di cose che debbono essere eseguite. In particolar modo ciò che deve essere fatto è indicato dal disegno contenuto nel cerchio. Il simbolo a sinistra significa che la spina deve essere sfilata dalla presa elettrica.

## Il funzionamento improprio può provocare lesioni


### AVVERTENZA

 **Accertarsi di seguire le procedure di funzionamento descritte nel presente manuale. Non permettere a persone estranee di utilizzare o eseguire le operazioni di manutenzione toccando l'unità.**


Manutenzione e utilizzo impropri possono causare incidenti.

 **Non consentire ai bambini di avvicinarsi all'unità.**


L'unità è composta di parti e componenti che possono costituire un pericolo per i bambini, provocando incidenti gravi, quali lesioni, cecità o soffocamento.

 **Non utilizzare l'unità in stato di stanchezza fisica o dopo aver consumato alcool o farmaci.**


Il funzionamento dell'unità necessita di perfette condizioni fisiche e mentali. In caso contrario possono verificarsi incidenti.

 **Non utilizzare per uso improprio, né utilizzare l'unità in modalità che superino le effettive prestazioni.**

In tal caso possono verificarsi lesioni o incendi.

 **Per gli accessori (articoli opzionali e usurabili, cavo di alimentazione e simili), utilizzare unicamente articoli originali compatibili con la presente unità.**

Articoli incompatibili possono provocare incidenti.

 **Prima di tentare di eseguire le operazioni di pulizia, manutenzione, connessione o disconnessione degli articoli opzionali, seguire le istruzioni fornite nella presente guida.**

Operazioni o manutenzione improprie possono provocare lesioni o scosse elettriche.


 **Non disassemblare, riparare o modificare l'unità.**

In tal caso possono verificarsi incendi, cortocircuiti o lesioni. Commissionare le operazioni di riparazione ad un tecnico di assistenza con esperienza.


### ATTENZIONE

 **Evitare di restare impigliati o schiacciati nell'unità.**

Il contatto accidentale con alcune aree può far sì che mani o dita restino impigliate o schiacciate nell'unità. Fare molta attenzione nell'eseguire tali operazioni.

 **Non eseguire alcuna operazione nel caso in cui si indossino cravatte, bracciali, abiti larghi o guanti. Legare accuratamente i capelli lunghi.**

Tali articoli possono restare impigliati nell'unità, provocando lesioni.

 **Eseguire le operazioni in luogo pulito e ben illuminato.**

Il tentativo di eseguire le operazioni in luogo buio o disordinato può provocare incidenti, quali il restare impigliati nell'unità per effetto dell'inciampiare improvviso.

 **Non tentare di arrampicarsi o appoggiarsi sull'unità.**

L'unità non è stata progettata per reggere il peso di una persona. Il tentativo di arrampicarsi o appoggiarsi sull'unità può provocare il distacco di alcune componenti con conseguente scivolamento o caduta, provocando lesioni.

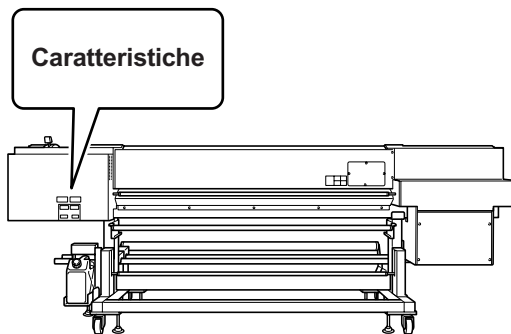
⚠ **Pericolo di cortocircuito, elettrocuzione o incendi.**

⚠ **AVVERTENZA**



**Collegare alla presa elettrica rispondente alle caratteristiche dell'unità (per voltaggio, frequenza e corrente).**

Voltaggio improprio o corrente insufficiente possono provocare incendi o scosse elettriche.



**Non utilizzare all'esterno o in luoghi esposti ad acqua o elevata umidità. Non toccare con mani bagnate.**

In tal caso possono verificarsi incendi o elettrocuzione.



**Non lasciare penetrare nell'unità oggetti estranei, né liquidi.**

L'inserimento di oggetti estranei, quali monete e fiammiferi o il riversamento di bevande nei fori di ventilazione possono provocare incendi o elettrocuzione. In tal caso, staccare immediatamente il cavo di alimentazione e contattare il distributore autorizzato Roland DG Corp.



**Non posizionare oggetti infiammabili, né utilizzare spray aerosol combustibili in prossimità dell'unità. Non utilizzare in luoghi in cui possono accumularsi emissioni gassose.**

Combustione di gas o esplosione possono essere pericolosi.

⚠ **AVVERTENZA**



**Maneggiare correttamente cavo di alimentazione, spina e presa elettrica. Non utilizzare alcun articolo se danneggiato.**

In tal caso possono verificarsi incendi o elettrocuzioni.



**In caso di utilizzo di prolunga o linea di potenza, utilizzarne un tipo che soddisfi adeguatamente le caratteristiche dell'unità (per voltaggio, frequenza e corrente).**

L'utilizzo di carichi multipli su un'unica presa di corrente o di prolunghie troppo lunghe può provocare incendi.



**Collegare a terra l'unità.**

Tale operazione può prevenire incendi o elettrocuzioni dovuti alla dispersione di corrente in caso di malfunzionamento.



**Posizionare in modo che la presa di corrente sia sempre a portata di mano.**

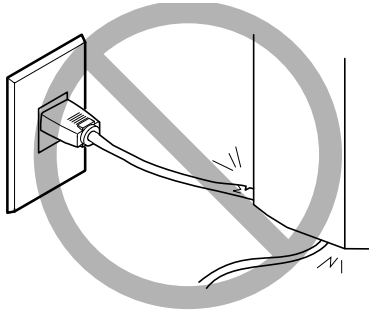
Tale operazione consente di eseguire un rapido distacco della spina in caso di emergenza. Installare l'unità in prossimità della presa di corrente. Inoltre, lasciare sufficiente spazio per avere accesso immediato alla presa di corrente.



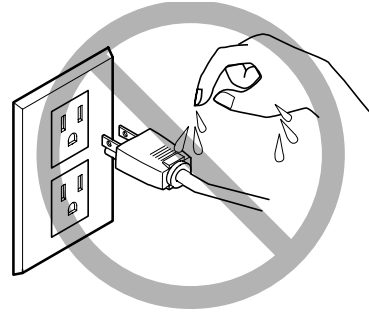
**In caso di emissione di scintille, fumo, odore di bruciato, rumori insoliti o anomalie di funzionamento, staccare immediatamente la spina. Non utilizzare in caso di componenti danneggiate.**

Continuando a utilizzare l'unità possono verificarsi incendi, elettrocuzioni o lesioni. Contattare il distributore autorizzato Roland DG Corp.

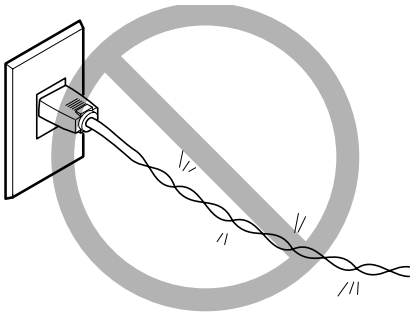
⚠ Note importanti su cavo di alimentazione, spina e presa di corrente



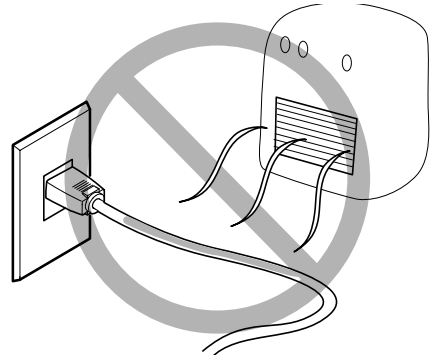
**Non posizionare alcun oggetto sopra il cavo di alimentazione, può danneggiarlo.**



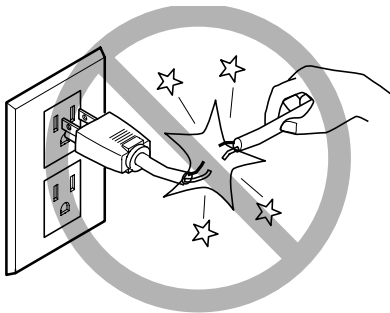
**Non bagnare, né inumidire.**



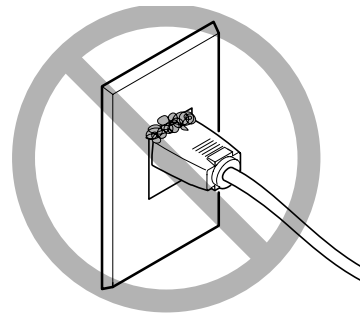
**Non piegare, né torcere con forza eccessiva.**



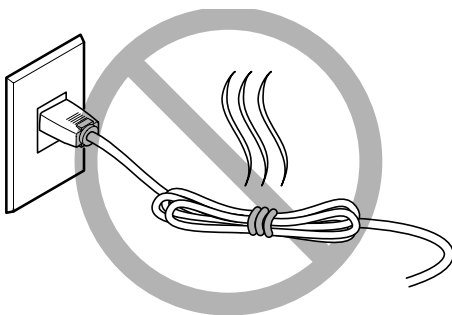
**Non surriscaldare.**



**Non tirare con forza eccessiva.**



**La presenza di polvere può provocare incendi.**



**Non legare, né fasciare o arrotolare.**

 **Inchiostro, liquido di pulizia e liquidi di scarico sono sostanze tossiche ed infiammabili**

 **AVVERTENZA**



**Tenere le fiamme libere lontano dall'area di lavoro.**

L'inchiostro e il liquido di scarico sono sostanze infiammabili.



**Non conservare inchiostro, liquido di pulizia o liquido di scarico nei luoghi indicati qui di seguito.**

- Luoghi esposti a fiamme libere
  - Luoghi dove possono verificarsi temperature elevate
  - Non candeggiare, né utilizzare alcun agente ossidante o materiale esplosivo
  - Luoghi alla portata dei bambini
- L'incendio può essere pericoloso.  
L'ingestione accidentale di sostanze tossiche da parte di bambini può provocare danni alla salute.



**Non posizionare mai cartucce di inchiostro in prossimità di fiamme.**

L'inchiostro può rovesciarsi, incendiarsi e incendiare altri oggetti vicini.



**Non bere, né annusare inchiostro, liquido di pulizia o liquido di scarico, né lasciare che vengano a contatto con gli occhi o la pelle.**

In tal caso vi è pericolo per la salute.

 **ATTENZIONE**



**Garantire ventilazione adeguata all'area di lavoro.**

In caso contrario possono verificarsi danni alla salute o pericolo di combustione per effetto di esalazioni di inchiostro.



**Non lasciare che la cartuccia di inchiostro sia sottoposta ad impatto, né tentare di smontarla.**

L'inchiostro può fuoriuscire.

 **In caso di ingestione o malessere fisico**

- In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente per almeno 15 minuti. Qualora l'irritazione agli occhi persista, consultare un medico.
- In caso di contatto con la pelle, lavare immediatamente con sapone. Qualora l'irritazione o infiammazione persistano, consultare un medico.
- In caso di ingestione, non stimolare il vomito, ma consultare immediatamente un medico. Stimolare forzatamente il vomito può provocare il rischio di shock.
- Qualora l'odore provochi malessere fisico, recarsi in un luogo ben ventilato e distendersi. Qualora la sensazione di vertigine o nausea persistano, consultare un medico.

 **L'unità pesa 580 kg. Il rotolo pesa 100 kg**

 **AVVERTENZA**



**Commissionare operazioni di trasporto, scarico e posizionamento a personale qualificato.**

Tali operazioni richiedono una speciale apparecchiatura e addestramento. L'esecuzione impropria di tali operazioni può provocare gravi incidenti.



**Installare l'unità in un luogo stabile e perfettamente orizzontale, in grado di reggere il peso dell'unità.**

Il peso complessivo dell'unità può essere pari a 580 kg o superiore. L'installazione in luoghi inadatti può provocare incidenti, inclusi ribaltamento, caduta o rottura dell'unità.



**Assicurarsi di aver fissato saldamente il piano di appoggio al pavimento.**

Nel caso in cui l'unità sia soggetta a ribaltamento, possono verificarsi gravi incidenti, incluso lo schiacciamento di arti o del tronco.

 **AVVERTENZA**



**Al momento di eseguire le operazioni di caricamento o spostamento del rotolo, utilizzare un dispositivo di sollevamento e fare molta attenzione ed evitarne la caduta.**

Il tentativo di eseguire il sollevamento manuale di rotoli pesanti può provocare lesioni. Inoltre, in caso di caduta, tali articoli possono provocare lesioni.



**Al momento di conservare il rotolo, adottare adeguate misure di sicurezza tali da evitare che il rotolo conservato possa rotolare, cadere o ribaltarsi.**

Vi è il rischio di rimanere bloccati sotto al rotolo e di riportare gravi lesioni.



**Pericolo di incendi, bruciature o emissioni di gas tossici**

 **AVVERTENZA**



**Attenzione: temperature elevate.**

Aree quali quella del riscaldatore si surriscaldano. Fare molta attenzione, evitando incendi e bruciature.



**Qualora non venga eseguita la stampa, rimuovere il materiale caricato oppure spegnere l'interruttore.**

L'applicazione continua di calore in una singola posizione può provocare l'emissione di gas tossici dal materiale o provocare incendi.



**AVVERTENZA**



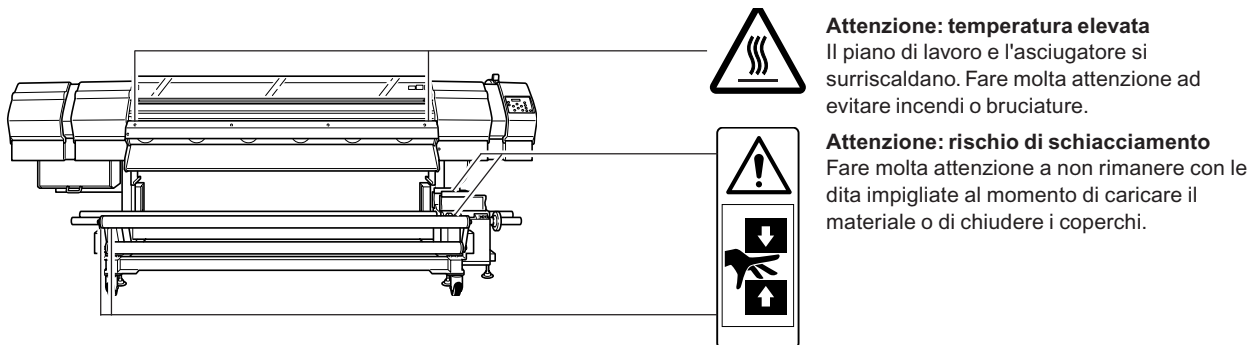
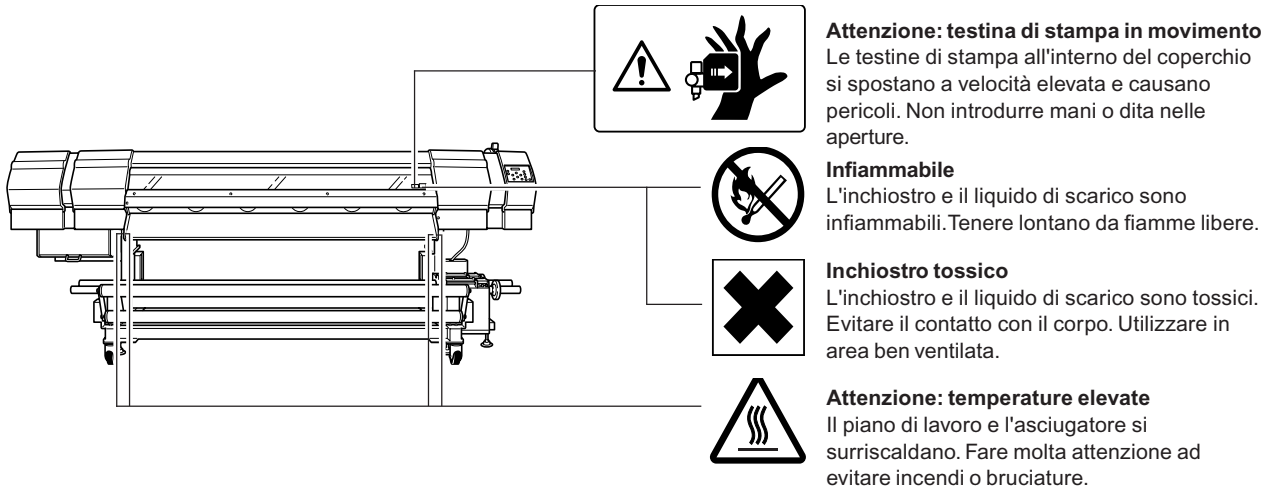
**Non utilizzare materiali che non tollerano il calore.**

In tal caso il materiale può deteriorarsi, o possono verificarsi incendi o emissioni di gas tossici.

## ⚠ Etichette di avvertimento

Le etichette di avvertimento vengono affisse in modo tale da rendere immediatamente visibile l'area pericolosa. Il significato di queste etichette è riportato qui di seguito. Accertarsi di seguire attentamente le loro indicazioni.

Inoltre, non rimuovere mai le etichette o lasciare che ne venga oscurata la visibilità.



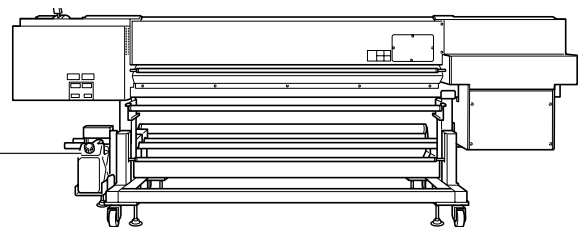
**Inflammabile**

L'inchiostro e il liquido di scarico sono infiammabili. Tenere lontano da fiamme libere.



**Inchiostro tossico**

L'inchiostro e il liquido di scarico sono tossici. Evitare il contatto con il corpo. Utilizzare soltanto in area ben ventilata.















# Pour utiliser en toute sécurité

La manipulation ou l'utilisation inadéquates de cet appareil peuvent causer des blessures ou des dommages matériels. Les précautions à prendre pour prévenir les blessures ou les dommages sont décrites ci-dessous.

## Avis sur les avertissements


 <b>ATTENTION</b>	Utilisé pour avertir l'utilisateur d'un risque de décès ou de blessure grave en cas de mauvaise utilisation de l'appareil.
 <b>PRUDENCE</b>	Utilisé pour avertir l'utilisateur d'un risque de blessure ou de dommage matériel en cas de mauvaise utilisation de l'appareil.  * Par dommage matériel, il est entendu dommage ou tout autre effet indésirable sur la maison, tous les meubles et même les animaux domestiques.


## À propos des symboles


	Le symbole  attire l'attention de l'utilisateur sur les instructions importantes ou les avertissements. Le sens précis du symbole est déterminé par le dessin à l'intérieur du triangle. Le symbole à gauche signifie "danger d'électrocution".
	Le symbole  avertit l'utilisateur de ce qu'il ne doit pas faire, ce qui est interdit. La chose spécifique à ne pas faire est indiquée par le dessin à l'intérieur du cercle. Le symbole à gauche signifie que l'appareil ne doit jamais être démonté.
	Le symbole  prévient l'utilisateur sur ce qu'il doit faire. La chose spécifique à faire est indiquée par le dessin à l'intérieur du cercle. Le symbole à gauche signifie que le fil électrique doit être débranché de la prise.


## L'utilisation incorrecte peut causer des blessures


### ATTENTION


 **S'assurer de suivre les procédures d'utilisation décrites dans la documentation. Ne jamais permettre à quiconque ne connaît pas le fonctionnement ou la manutention de l'appareil de le toucher.** L'utilisation ou la manutention incorrectes peuvent causer un accident.

 **Garder les enfants loin de l'appareil.** L'appareil comporte des zones et des composants qui présentent un danger pour les enfants et qui pourraient causer des blessures, la cécité, la suffocation ou d'autres accidents graves.


 **Ne jamais faire fonctionner l'appareil après avoir consommé de l'alcool ou des médicaments, ou dans un état de fatigue.** L'utilisation de l'appareil exige un jugement sans faille. L'utilisation avec les facultés affaiblies pourrait entraîner un accident.

 **Ne jamais utiliser l'appareil à des fins autres que celles pour lesquelles il est conçu. Ne jamais l'utiliser de manière abusive ou d'une manière qui dépasse sa capacité.** Le non-respect de cette consigne peut causer des blessures ou un incendie.


 **Utiliser uniquement des accessoires d'origine (accessoires en option, articles consommables, adaptateur CA, câble d'alimentation et autres articles semblables), compatibles avec l'appareil.** Les articles incompatibles risquent de causer des accidents.


 **Suivre les instructions données dans ce guide pour le nettoyage, l'entretien, l'installation ou le retrait des accessoires en option.** La manipulation ou l'utilisation incorrectes risquent de causer des blessures ou un choc électrique.


### ATTENTION


 **Ne jamais tenter de démonter, de réparer ou de modifier l'appareil.** Le non-respect de cette consigne risque de provoquer un incendie, un choc électrique ou des blessures. Confier les réparations à un technicien ayant la formation requise.

### PRUDENCE

 **Faire preuve de prudence pour éviter l'écrasement ou le coincement.** La main ou les doigts peuvent être écrasés ou coincés s'ils entrent en contact avec certaines surfaces par inadvertance. Faire preuve de prudence pendant l'utilisation de l'appareil.

 **Ne jamais faire fonctionner l'appareil si on porte une cravate, un collier ou des vêtements amples. Bien attacher les cheveux longs.** Ces vêtements ou ces objets peuvent être coincés dans l'appareil, ce qui causerait des blessures.

 **Utiliser l'appareil dans un endroit propre et bien éclairé.** Travailler dans un endroit sombre ou encombré peut causer un accident; l'utilisateur risque, par exemple, de trébucher malencontreusement et d'être coincé par une partie de l'appareil.

 **Ne jamais grimper ni s'appuyer sur la machine.** La machine n'est pas conçue pour supporter le poids d'une personne. Grimper ou s'appuyer sur la machine peut déplacer des éléments et causer un faux pas ou une chute, ce qui causerait des blessures.

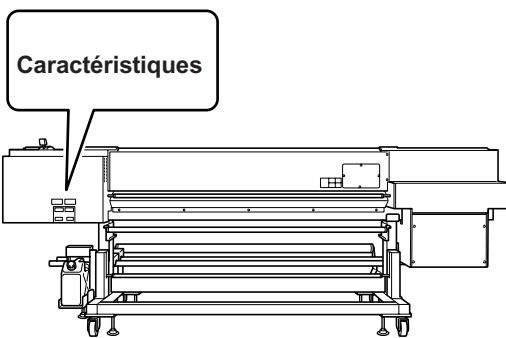
⚠ **Risque de décharge ou de choc électrique, d'électrocution ou d'incendie**

⚠ **ATTENTION**



**Brancher à une prise électrique conforme aux caractéristiques de cet appareil (tension, fréquence et courant).**

Une tension incorrecte ou un courant insuffisant peuvent causer un incendie ou un choc électrique.



**Ne jamais utiliser à l'extérieur ni à un endroit où l'appareil risque d'être exposé à de l'eau ou à une humidité élevée. Ne jamais toucher l'appareil avec des mains mouillées.**

Le non-respect de cette consigne risque de provoquer un incendie ou un choc électrique.



**Ne jamais insérer d'objet étranger dans l'appareil. Ne jamais exposer l'appareil aux déversements de liquides.**

L'insertion d'objets comme des pièces de monnaie ou des allumettes, ou le déversement de liquides dans les orifices de ventilation peuvent causer un incendie ou un choc électrique. Si un objet ou du liquide s'infiltré dans l'appareil, débrancher immédiatement le câble d'alimentation et communiquer avec le représentant Roland DG Corp. autorisé.



**Ne jamais placer d'objet inflammable à proximité de l'appareil. Ne jamais utiliser de produit inflammable en aérosol à proximité de l'appareil. Ne jamais utiliser l'appareil dans un endroit où des gaz peuvent s'accumuler.**

Une combustion ou une explosion pourraient se produire.

⚠ **ATTENTION**



**Manipuler le câble d'alimentation, la fiche et la prise électrique correctement et avec soin.**

Ne jamais utiliser un article endommagé, car cela pourrait causer un incendie ou un choc électrique.



**Si une rallonge ou une bande d'alimentation électrique sont utilisées, s'assurer qu'elles correspondent aux caractéristiques de l'appareil (tension, fréquence et courant).**

L'utilisation de plusieurs charges électriques sur une prise unique ou une longue rallonge peut causer un incendie.



**Mise à la terre.**

La mise à la terre peut prévenir un incendie ou un choc électrique dus à une fuite de courant en cas de défaillance.



**Placer l'appareil de façon à ce que la fiche soit facile d'accès en tout temps.**

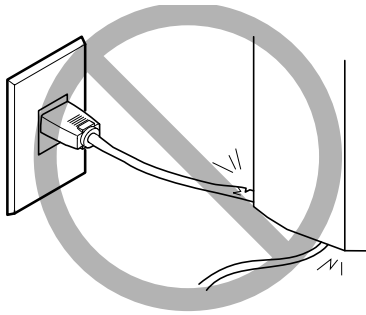
Ainsi, l'appareil pourra être débranché rapidement en cas d'urgence. Installer l'appareil près d'une prise électrique. En outre, prévoir suffisamment d'espace pour que la prise électrique soit facile d'accès.



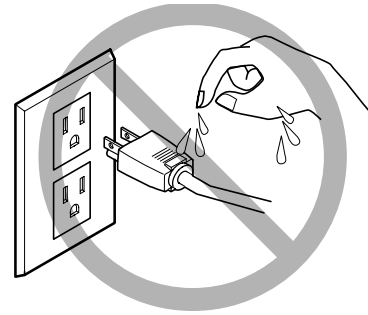
**S'il se produit des étincelles, de la fumée, une odeur de brûlé, un bruit inhabituel ou un fonctionnement anormal, débrancher immédiatement le câble d'alimentation. Ne jamais utiliser si un composant est endommagé.**

Continuer à utiliser l'appareil peut causer un incendie, un choc électrique ou des blessures. Communiquer avec le représentant Roland DG Corp. autorisé.

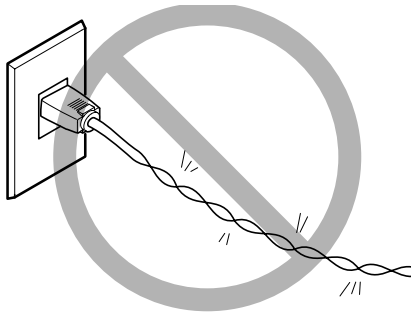
**⚠ Remarques importantes à propos du câble d'alimentation, de la fiche et de la prise électrique**



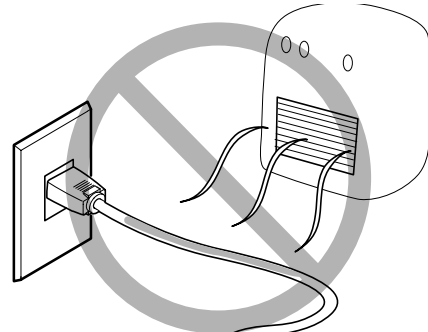
**Ne jamais déposer aucun objet sur le câble, sur la fiche ou sur la prise car cela risque de les endommager.**



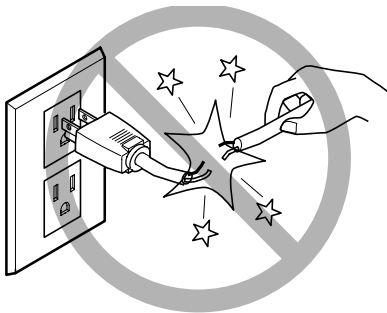
**Ne jamais laisser l'eau toucher le câble, la fiche ou la prise.**



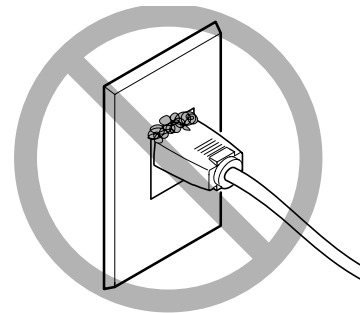
**Ne jamais plier ni tordre le câble avec une force excessive.**



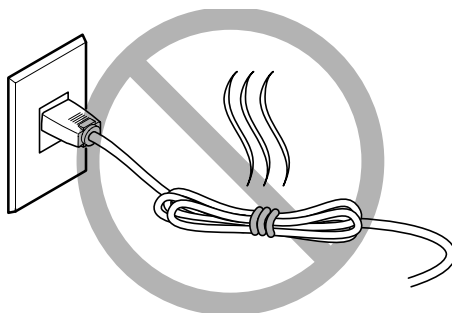
**Ne jamais chauffer le câble, la fiche ou la prise.**



**Ne jamais tirer sur le câble ou la fiche avec une force excessive.**



**La poussière peut causer un incendie.**



**Ne jamais plier ni enrouler le câble.**

 **L'encre, le liquide de nettoyage ou d'entretien et les liquides usés sont inflammables et toxiques.**

 **ATTENTION**



**Ne pas approcher une flamme nue de l'espace de travail.**

L'encre et les liquides usés sont inflammables.



**Ne jamais entreposer d'encre, de liquide de nettoyage ou d'entretien ni de liquides usés dans les endroits suivants :**

- un endroit exposé à une flamme nue;
- un endroit où il y a risque de température élevée;
- près d'eau de Javel, d'un autre agent d'oxydation ou de matériel explosif;
- tout endroit à la portée d'enfants.

Il y a risque d'incendie. L'ingestion accidentelle par un enfant peut présenter un risque pour la santé.



**Ne jamais incinérer une cartouche d'encre.**

De l'encre pourrait couler, s'enflammer et le feu se répandre à des objets proches.



**Ne jamais boire l'encre, le liquide de nettoyage ou d'entretien ni les liquides usés, ne pas en respirer les vapeurs et ne pas laisser ces produits entrer en contact avec les yeux ou la peau.**

Cela est dangereux pour la santé.

 **PRUDENCE**



**S'assurer que le lieu de travail est bien aéré.**

L'absence d'aération adéquate peut créer une situation dangereuse pour la santé ou un risque de combustion à cause des vapeurs qui émanent de l'encre.



**Ne jamais soumettre une cartouche d'encre à des chocs. Ne jamais tenter d'ouvrir une cartouche d'encre.**

De l'encre pourrait s'échapper.

 **En cas d'ingestion ou de trouble physique**

- En cas de contact avec les yeux : rincer immédiatement et abondamment à l'eau courante pendant au moins 15 minutes. Si les yeux sont toujours irrités, consulter un médecin.
- En cas de contact avec la peau : laver immédiatement à l'eau et au savon. En cas d'irritation ou d'inflammation de la peau : consulter un médecin.
- En cas d'ingestion : ne pas provoquer le vomissement et demander immédiatement l'aide d'un médecin. Provoquer le vomissement peut créer un risque de suffocation.
- Si l'odeur cause un trouble physique, amener la personne dans un endroit bien aéré et la faire se reposer. Si l'étourdissement ou la nausée persistent, consulter un médecin.

 **Le poids de cet appareil est de 580 kg (1,276 lb.)  
Le poids du support est de 100 kg (220 lb.)**

### ATTENTION



**Confier les opérations comme le transport, le déchargement et la mise en place à des travailleurs qui ont reçu la formation requise.**

La manutention exige de la formation et de l'équipement spécialisés. Tenter de procéder à ces opérations de manière intempestive peut provoquer un accident grave.



**Installer l'appareil à un endroit stable et plat et capable de supporter son poids.**

Le poids total de l'appareil peut être d'au moins 580 kg (1,276 lb.). Installer l'appareil à un endroit inapproprié peut provoquer un accident grave comme le renversement, la chute ou l'écrasement.



**S'assurer d'ancrer la base de l'appareil au sol.**

Si l'appareil devait commencer à basculer, il s'ensuivrait un accident grave, par exemple l'écrasement de membres ou du corps.

### ATTENTION



**Lors du chargement ou du déplacement de support en rouleau, utiliser de l'équipement de levage et faire preuve de prudence pour éviter les chutes.**

Tenter de soulever manuellement des objets trop lourds peut causer des blessures. En outre, si ces objets sont échappés, ils peuvent causer des blessures.



**Prendre les mesures de sécurité adéquates pour l'entreposage des rouleaux de support pour s'assurer qu'ils ne rouleront pas, ne tomberont pas et ne se renverseront pas.**

Il y a risque d'être écrasé par le support et de subir des blessures graves.

 **Risque d'incendie, de brûlures ou d'émissions de gaz**

### ATTENTION



**Attention : températures élevées.**

Les zones comme le séchoir chauffent. Faire preuve de prudence pour éviter un incendie ou des brûlures.



**Quand aucun travail d'impression n'est en cours, retirer tout support de l'appareil ou couper l'alimentation électrique.**

L'application continue de chaleur à un point unique peut causer l'émission de gaz toxiques ou créer un risque d'incendie.

### ATTENTION



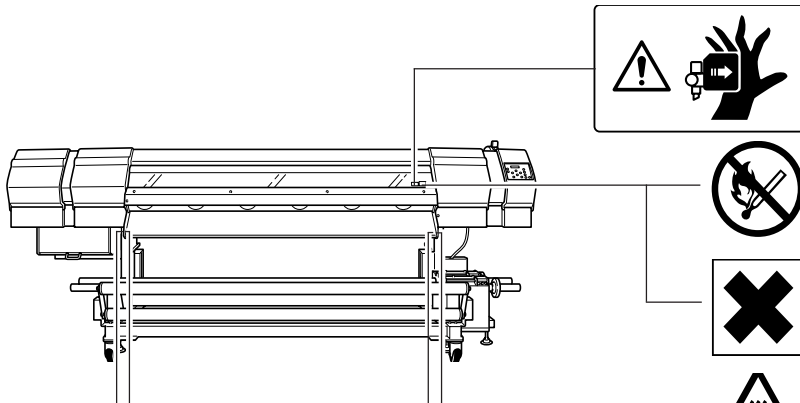
**Ne jamais utiliser un support qui ne peut pas supporter la chaleur.**

L'utilisation d'un support qui ne supporte pas la chaleur peut détériorer le support, créer un risque d'incendie ou causer l'émission de gaz toxiques.

## ⚠ Vignettes d'avertissement

Des vignettes d'avertissement sont apposées pour qu'il soit facile de repérer les zones dangereuses. La signification des vignettes est donnée ci-dessous. Respecter les avertissements.

Ne jamais retirer les vignettes et ne pas les laisser s'encrasser.

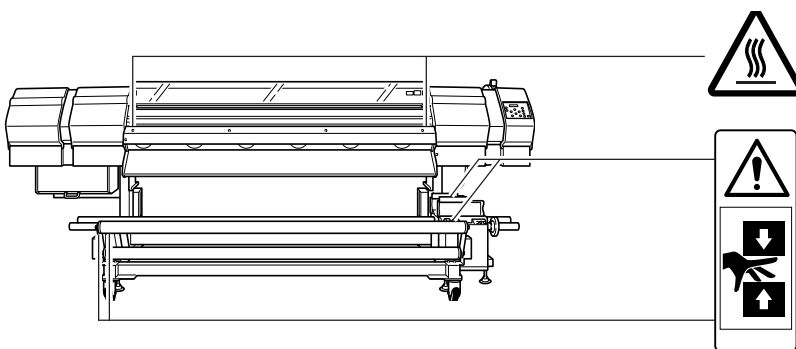


**Attention : Têtes d'impression mobiles**  
Les têtes d'impression sous le couvercle se déplacent à haute vitesse et représentent un danger. Ne jamais insérer la main ou les doigts dans l'ouverture.

**Inflammable**  
L'encre et les liquides usés sont inflammables. Les garder loin de toute flamme nue.

**L'encre est toxique**  
L'encre et les liquides usés sont toxiques. Éviter tout contact avec le corps. Utiliser uniquement dans un endroit bien aéré.

**Attention : Température élevée**  
La platine et la surface de séchage chauffent. Être prudent pour éviter un incendie ou des brûlures.



**Attention : Température élevée**  
La platine et la surface de séchage chauffent. Être prudent pour éviter un incendie ou des brûlures.

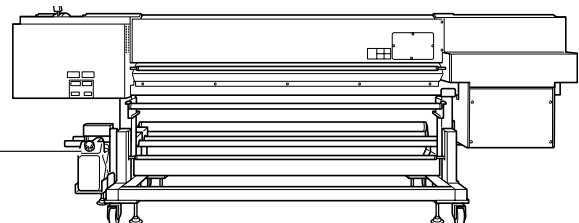
**Attention : Risque de pincement**  
Faire attention de ne pas coincer les doigts pendant le chargement du support ou lors de la fermeture du couvercle.



**Inflammable**  
L'encre et les liquides usés sont inflammables. Les garder loin de toute flamme nue.



**L'encre est toxique**  
L'encre et les liquides usés sont toxiques. Éviter tout contact avec le corps. Utiliser uniquement dans un endroit bien aéré.





# Note importanti su utilizzo e manutenzione

La presente unità è un dispositivo di precisione. Per garantire il massimo delle prestazioni dell'unità, accertarsi di aver seguito i punti importanti riportati qui di seguito. In caso contrario, possono verificarsi scarso rendimento dell'unità, anomalie di funzionamento o rotture.

## Stampante

### ***La presente unità è un dispositivo di precisione.***

---

- Maneggiare attentamente e non sottoporre l'unità ad impatto o forza eccessiva.
- Non toccare per nessun motivo la parte interna del coperchio, vani cartuccia di inchiostro o altre parti interne dell'unità.

### ***Installare in luogo appropriato***

---

- Installare in luogo rispondente alle condizioni specificate di temperatura e umidità relativa.
- Installare in luogo stabile in grado di garantire ottime condizioni operative.

### ***Lasciare sempre acceso l'interruttore principale***

---

- Per evitare che le testine di stampa si asciughino, tenere sempre acceso l'interruttore principale dell'unità, persino in caso di inutilizzo dell'unità. Per ulteriori informazioni su accensione e spegnimento dell'unità, leggere attentamente il presente manuale ed eseguire correttamente le operazioni richieste.

### ***Le testine di stampa sono componenti delicate***

---

- Non toccare per nessun motivo le testine di stampa né lasciare che il materiale possa graffiarle. In caso contrario le testine di stampa possono danneggiarsi.
- Le testine di stampa possono danneggiarsi se lasciate asciugare. L'unità è in grado di prevenire automaticamente l'asciugatura, ma operazioni improprie possono rendere inoperativa tale funzione. Eseguire correttamente tali operazioni, come specificato nel presente manuale.
- Non lasciare che l'unità rimanga con una cartuccia di inchiostro rimossa. L'inchiostro rimasto nella stampante può indurirsi e otturare le testine di stampa.
- Le testine di stampa sono componenti usurabili. E' necessario eseguire una sostituzione periodica dipendentemente dall'utilizzo.

### ***L'unità si surriscalda***

---

- Non coprire i fori di ventilazione con tessuto, nastro o altri materiali.

### ***In caso di trasporto dell'unità***

---

- Speciali operazioni di preparazione sono necessarie in caso di trasporto dell'unità. Controllare preliminarmente con il distributore autorizzato Roland DG Corp.

## Cartucce d'inchiostro

### *Le cartucce d'inchiostro sono disponibili in diversi tipi*

---

---

- Utilizzare un tipo di cartuccia d'inchiostro compatibile con la stampante in uso. Inoltre, accertarsi di utilizzare esclusivamente articoli Roland DG Corp.

### *Non sottoporre a impatto né disassemblare*

---

---

- Non fare cadere né agitare con forza. L'impatto può provocare la rottura della sacca interna e provocare la fuoriuscita di inchiostro.
- Non tentare di disassemblare.
- Non tentare di eseguire nuovamente il riempimento di inchiostro.
- Nel caso in cui l'inchiostro si rovesci su mani o abiti, lavarli immediatamente. La rimozione può risultare difficoltosa nel caso in cui le macchie di inchiostro si asciugano.

### *Conservazione*

---

---

- Conservare sigillate in luogo ben ventilato ad una temperatura compresa tra -20 e 40°C (-4-104°F).



# ***Capitolo 1***

## ***Introduzione***

---

# 1-1 Funzioni dell'unità

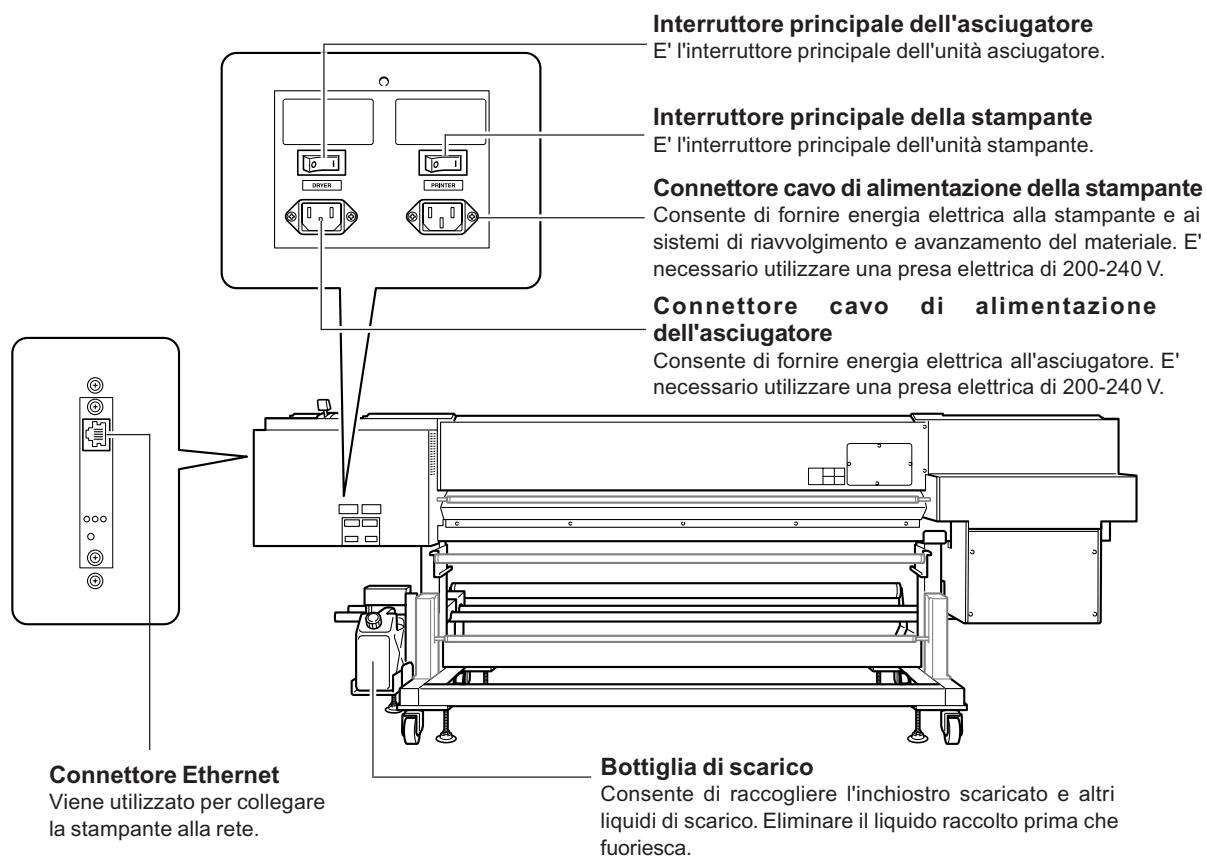
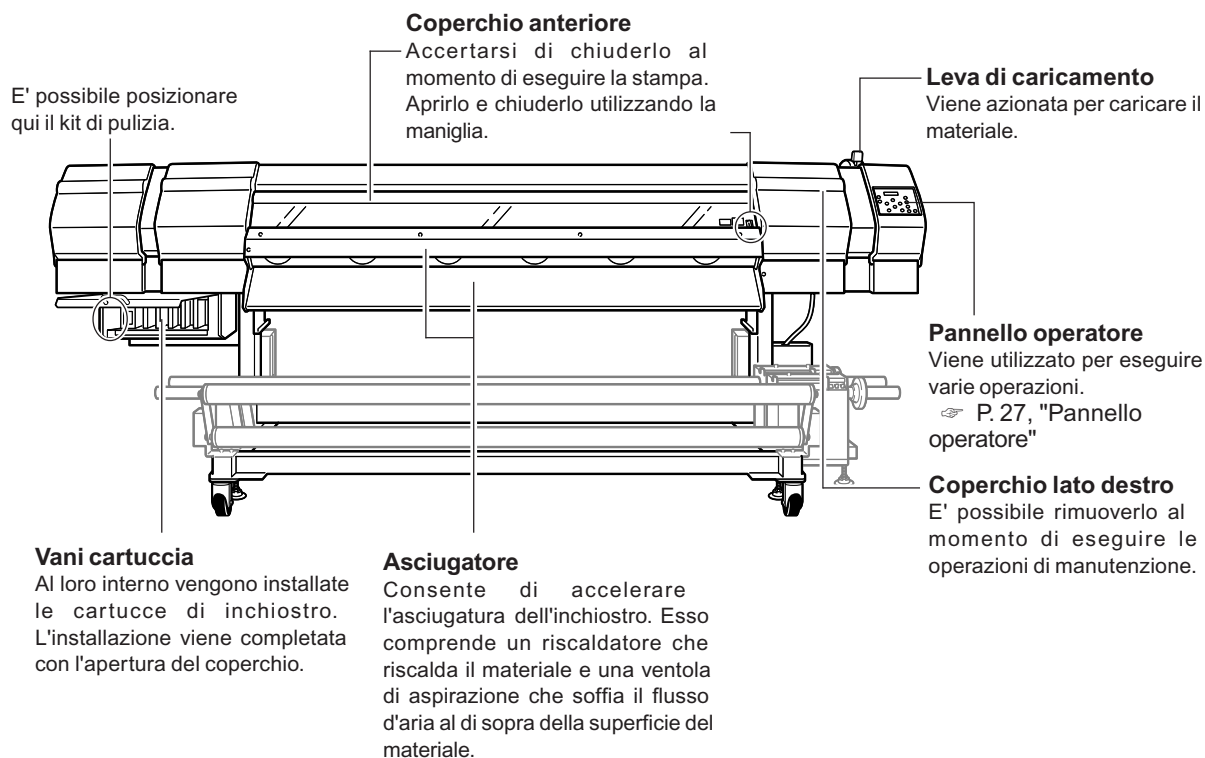
---

La presente unità è una stampante ad alta velocità, per grandi formati in grado di utilizzare materiali di larghezza pari a 75 pollici.

- Essa consente di ottenere in modalità rapida una elevata qualità di immagini per segnaletica esterna e simili, garantendo praticità e produttività elevate.
- I sistemi di riavvolgimento e avanzamento e i sistemi di riscaldamento del materiale sono dotati di funzioni standard che necessitano di velocità elevata e stampa di grandi volumi.
- La presente unità consente di eseguire una stampa ad elevata densità di materiali per pubblicità esterna, pertanto ha una elevata resistenza agli agenti atmosferici persino con utilizzo di sistemi a getto di inchiostro.
- La funzione di pulizia automatica consente di eseguire la pulizia automatica di testine di stampa, riducendo l'intervallo di tempo e il carico di lavoro per lo svolgimento delle operazioni di manutenzione giornaliera. Altri accorgimenti consentono di facilitarne l'uso, inclusa la funzione di impostazione per il salvataggio delle impostazioni specifiche del materiale.

# 1-2 Nomi delle parti e funzioni

## Stampante



### Piano di appoggio

E' il percorso su cui scorre il materiale. Una ventola di aspirazione consente di mantenere il materiale ben teso e un preriscaldatore e riscaldatore incorporati consentono di fissare l'inchiostro.

### Guidacarta

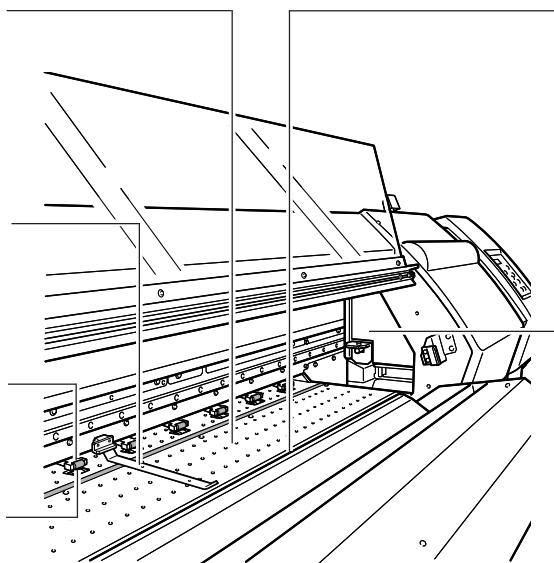
Consentono di mantenere il materiale ben teso e di evitare increspature sull'estremità tagliata del materiale per effetto del contatto con le testine di stampa.

### Rulli di pressione

Questi rulli consentono di bloccare il materiale quando la leva di caricamento viene spinta indietro verso di sé.

### Rulli di trazione

Questi rulli consentono di fare avanzare il materiale verso la parte anteriore dell'unità.



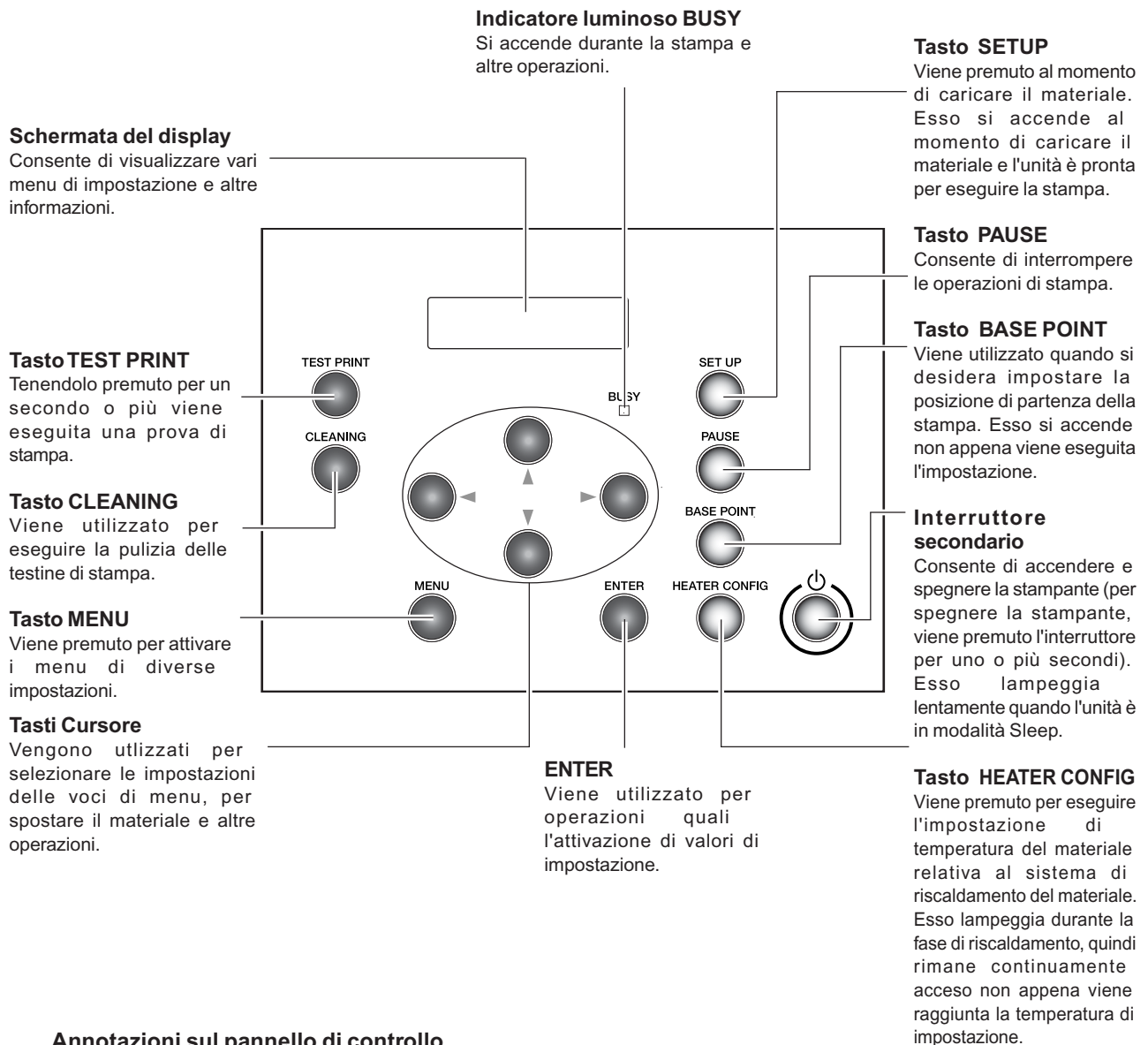
### Guidalama

Il materiale può essere tagliato con una estremità dritta inserendo la lama retrattile nella scanalatura.

### Carrello portatestina










Le testine di stampa sono all'interno.

## Pannello operatore

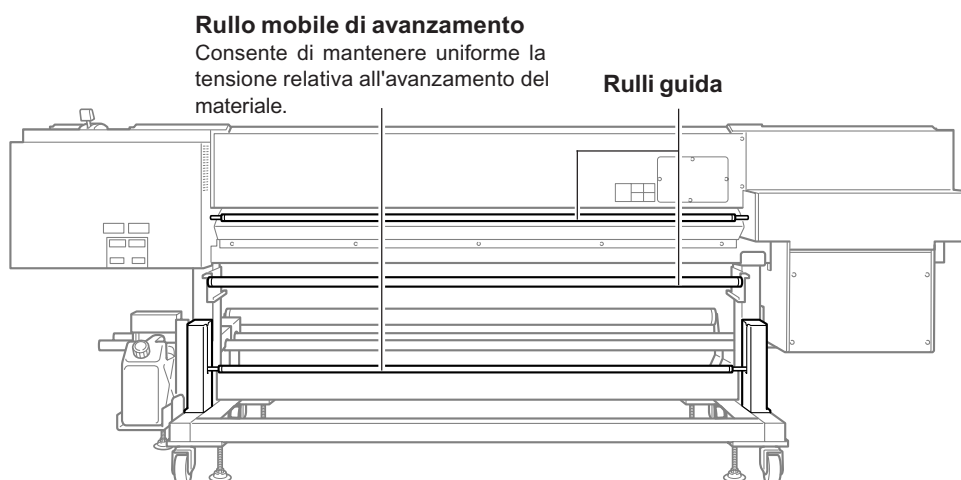
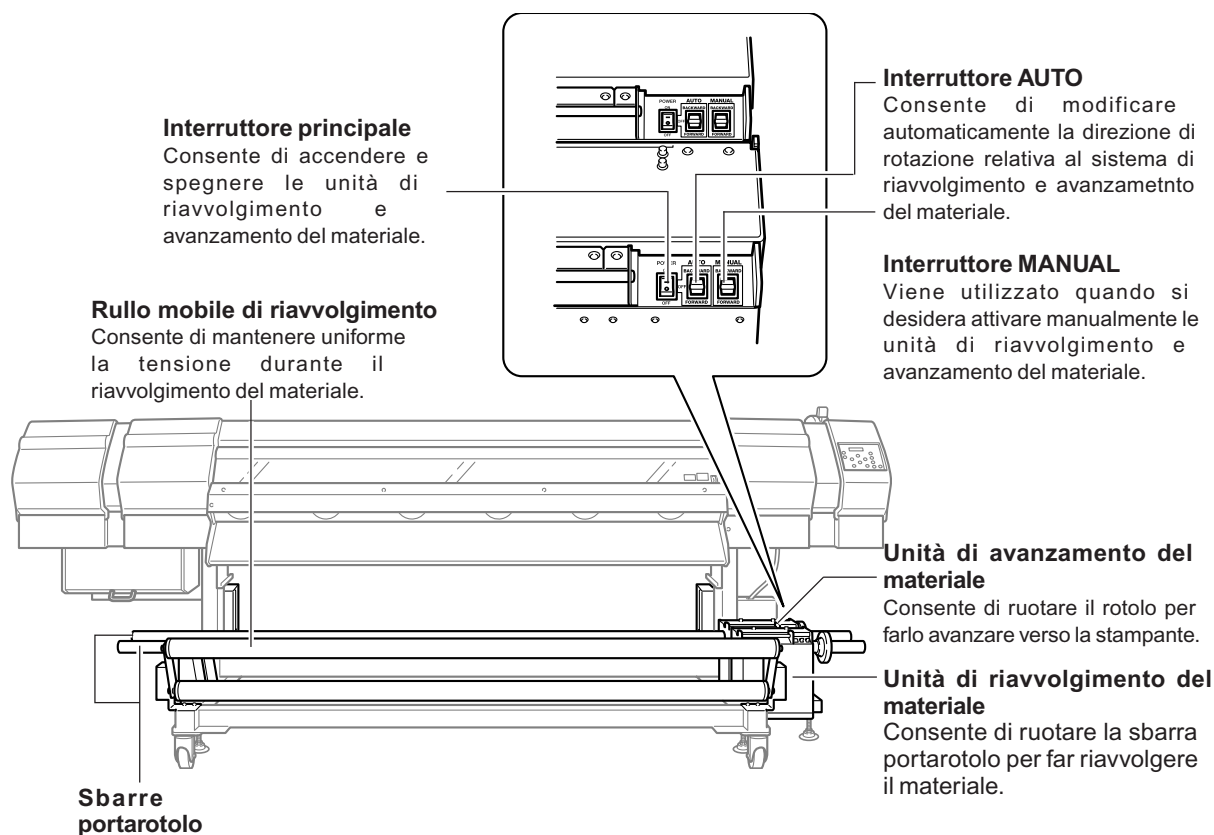


### Annotazioni sul pannello di controllo

Nel presente documento, i tasti del pannello di controllo vengono indicati dalle immagini seguenti.

-  Tasto SETUP
-  Tasto MENU
-  Tasto HEATER CONFIG
-  Tasto ENTER
-  Tasto cursore
-  Tasto PAUSE
-  Tasto TEST PRINT
-  Tasto CLEANING
-  Tasto BASE POINT

## Sistemi di riavvolgimento e avanzamento del materiale



# ***Capitolo 2***

## ***Funzionamento***

---

# 2-1 Accensione e spegnimento dell'unità

## Accensione e spegnimento dell'unità

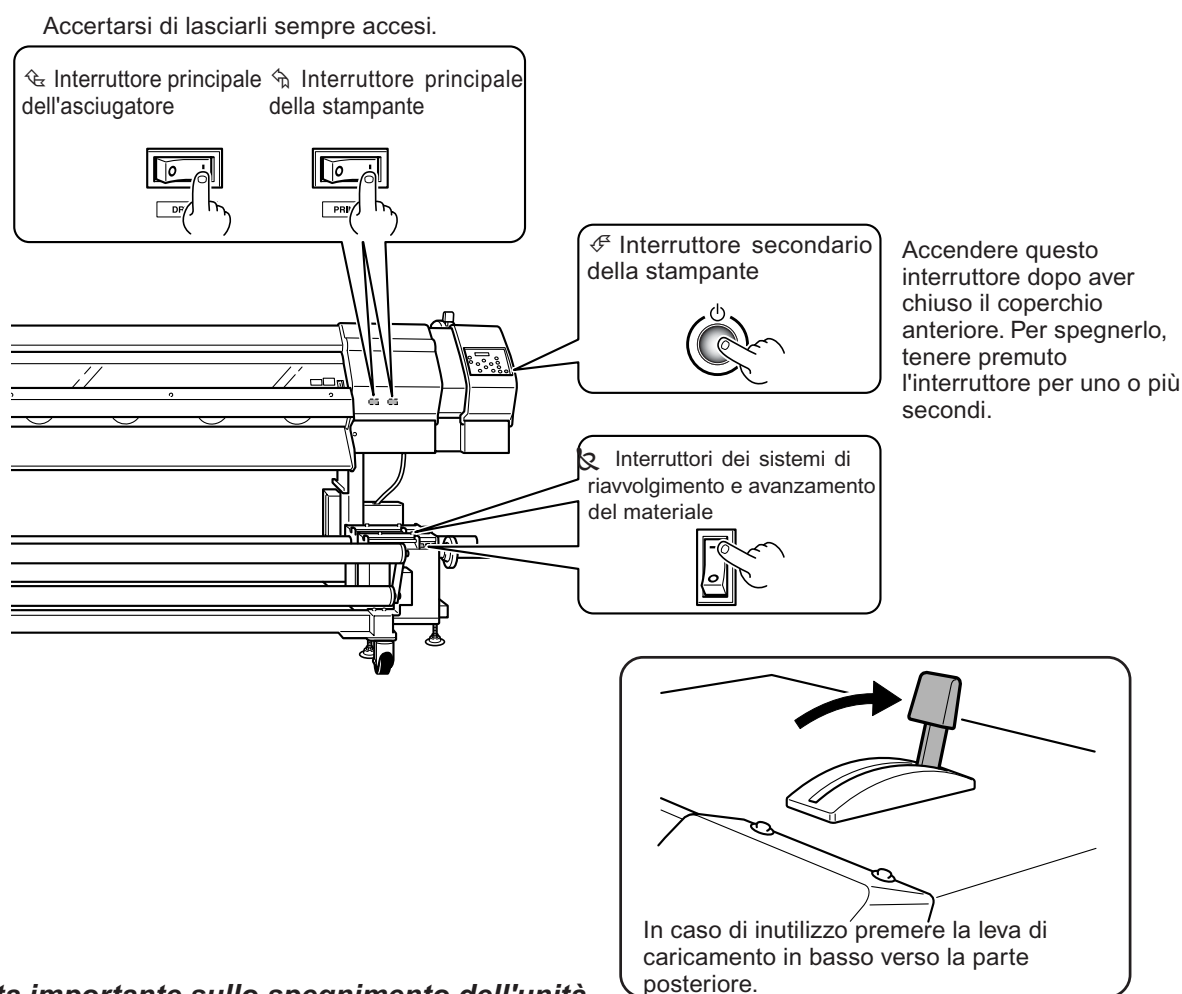
La presente unità è dotata di quattro interruttori. Per poterla utilizzare è necessario accendere tutti e quattro gli interruttori.

Al termine delle operazioni di stampa, è necessario spegnere gli interruttori (☞ e ☛) come richiesto. E' inoltre necessario premere la leva di caricamento del materiale in basso verso la parte posteriore dell'unità.

Lasciare i due interruttori principali (☞ e ☛) sempre accesi, non spegnere nessuno dei due. (L'unità esegue il monitoraggio del livello di asciugatura delle testine di stampa ed esegue automaticamente le operazioni di pulizia mentre è accesa).

**⚠ AVVERTIMENTO** Nel caso in cui la stampa non venga eseguita, rimuovere il materiale caricato oppure spegnere l'unità.

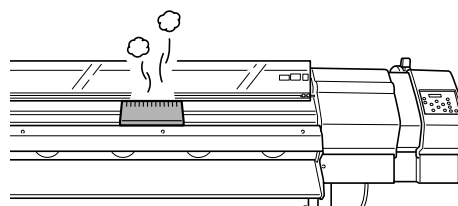
L'applicazione continua di calore su una singola posizione può provocare l'emissione di gas tossici o causare rischio di incendi.



### Nota importante sullo spegnimento dell'unità

Non spegnere l'interruttore principale della stampante né staccare improvvisamente il cavo di alimentazione mentre sono in corso le operazioni. In tal caso possono danneggiarsi le testine di stampa. Per spegnere l'unità, spegnere soltanto l'interruttore secondario (tranne nel caso in cui siano in corso operazioni, quali il trasporto dell'unità).

Nel caso in cui l'interruttore principale sia accidentalmente spento, riaccendere immediatamente gli interruttori principale e secondario.



## Funzione di risparmio energetico

La presente unità è dotata di funzione di risparmio energetico che consente di attivare la modalità Sleep con risparmio energetico non appena sia trascorso un intervallo di tempo predefinito senza operazioni. All'acquisto il valore di default per l'intervallo di tempo dopo il quale l'unità esegue l'attivazione della modalità Sleep è pari a 30 minuti.

E' possibile modificare l'impostazione dell'intervallo di tempo dopo il quale è possibile passare alla modalità Sleep. E' possibile inoltre disattivare la funzione di risparmio energetico.

☞ P. 92, "Impostazione intervallo di tempo fino ad attivazione di modalità Sleep"

☞ P. 93, "Disattivazione modalità Sleep"

Quando l'unità non è in modalità Sleep, l'interruttore secondario lampeggia lentamente e i sistemi di riscaldamento del materiale si arrestano.

Utilizzando il pannello di controllo o eseguendo operazioni, quali l'invio di dati da computer (in caso di materiale caricato) ripristinare l'unità in modalità normale.

Per ridurre il consumo energetico ed evitare problemi quali il surriscaldamento, consigliamo di lasciare la funzione di risparmio energetico attivata e di impostare il tempo di attivazione della modalità Sleep a 30 minuti o inferiore.

## 2-2 Caricamento e taglio del materiale

### Modalità di caricamento del materiale

**⚠AVVERTIMENTO** Al momento di eseguire le operazioni di caricamento o trasporto del materiale, utilizzare un dispositivo di sollevamento del rotolo e fare molta attenzione ad evitarne la caduta.

Il tentativo di sollevare materiali pesanti può provocare lesioni. Inoltre, in caso di caduta, alcuni articoli possono provocare lesioni.

**⚠AVVERTIMENTO** Non caricare materiali il cui peso sia superiore a 100 kg .

L'unità può non reggere il peso e ribaltarsi o provocare la caduta del materiale.

**⚠ATTENZIONE** Accertarsi di eseguire le operazioni specificate dalle presenti istruzioni e non toccare alcuna area non specificata nelle medesime istruzioni.

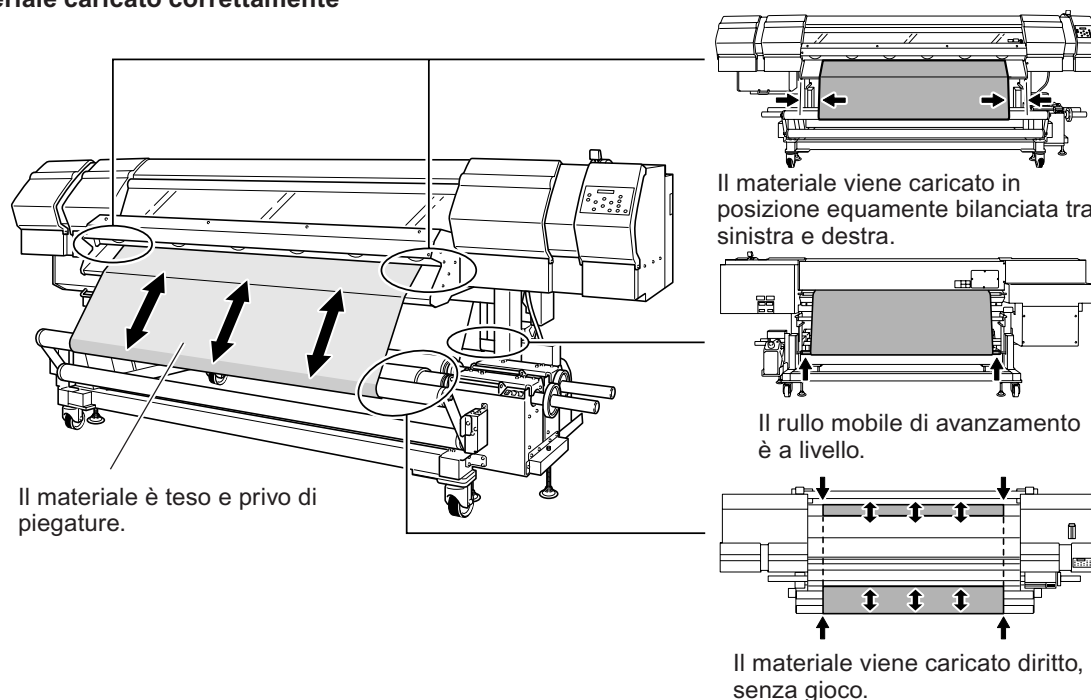
Lo spostamento improvviso dell'unità può provocare lesioni.

### Leggere innanzitutto quanto segue

Per ottenere prestazioni ottimali dell'unità, il materiale deve essere caricato correttamente. Il caricamento incorretto può provocare scarsi risultati di stampa o provocare deformazioni del materiale.

☞ P. 109, "E' impossibile ottenere una stampa nitida," p. 112, "Il riavvolgimento del materiale risulta difficoltoso," p. 113, "Il materiale si piega o accartocchia o l'avanzamento del materiale è instabile"

### Materiale caricato correttamente

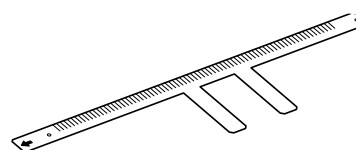


Per poter eseguire il caricamento del materiale correttamente come indicato nella figura, accertarsi di seguire le seguenti istruzioni:

### Utilizzare un'asta di livellamento del rotolo

Al momento di montare la sbarra portarotolo, accertarsi di utilizzare l'asta di livellamento del rotolo inclusa. Essa serve per caricare il materiale in modo tale da posizionarlo equamente a sinistra e a destra.

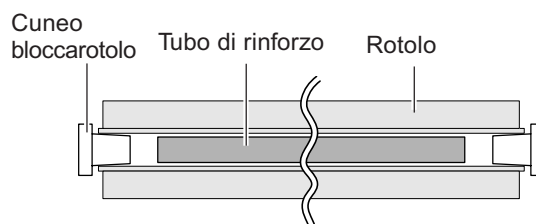
E' inoltre necessario utilizzare l'asta di livellamento del rotolo per accertarsi che le estremità sinistra e destra siano collocate su una linea retta.



Asta di livellamento del rotolo

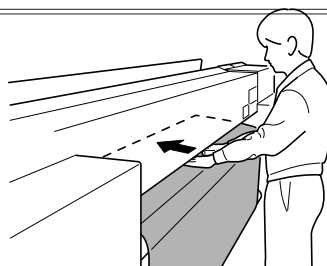
**Materiali di larghezza ridotta non possono essere utilizzati. Utilizzare il tubo di rinforzo.**

- Non utilizzare materiali di larghezza inferiore a 1.220 mm. In tal caso può verificarsi uno spostamento incorretto o anomalie di funzionamento o danni all'unità.
- Al momento di caricare il materiale, accertarsi di utilizzare il tubo di rinforzo. Esso consente di ridurre il ripiegamento del rotolo.



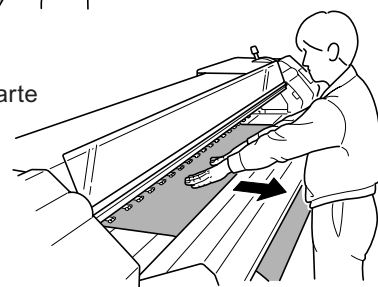
**Al momento di far passare il materiale sulla stampante, farlo passare premendo verso il basso sul centro della stampante.**

Al momento di far passare il materiale attraverso la stampante, accertarsi di premere con entrambe le mani verso il basso sul centro del materiale e spingere lentamente (o tirare) in avanti il materiale. Tale operazione viene eseguita per caricare il materiale in modo tale da disporlo ben teso e dritto rispetto alla direzione di avanzamento.



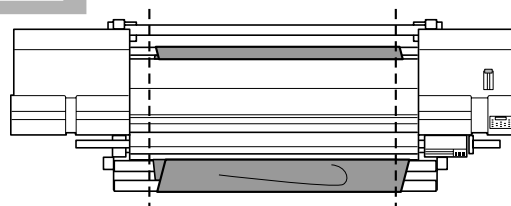
Nel caso in cui la superficie del materiale sia scivolosa, indossare gommini per le dita o simili per mantenere la presa ed evitarne lo scivolamento.

Operazione di avanzamento del materiale dalla parte posteriore della stampante



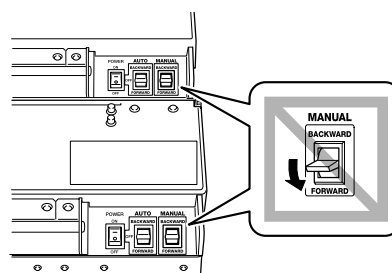
Operazione di estrazione dalla parte anteriore della stampante

- Non tirare le estremità sinistra o destra del materiale. In tal caso il materiale può essere spostato in un angolo, rendendo impossibile la corretta esecuzione del caricamento del materiale. L'esecuzione della stampa in caso di caricamento del materiale in un angolo, come indicato nella figura, può non soltanto provocare scarsi risultati di stampa, ma anche deformazioni o inceppamento carta.



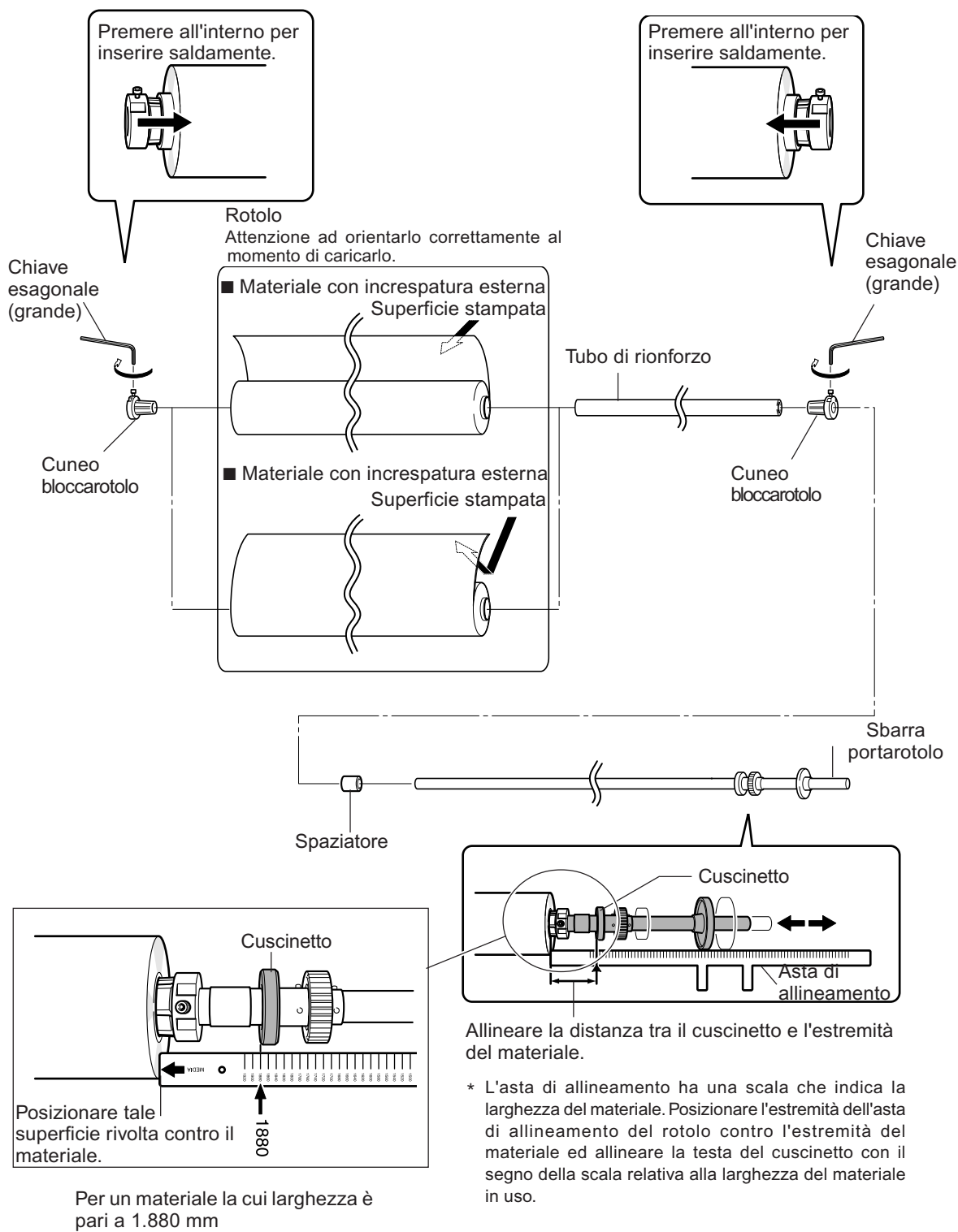
**Non fare avanzare il materiale utilizzando i sistemi di riavvolgimento e avanzamento**

Al momento di caricare il materiale, non far avanzare il materiale utilizzando l'interruttore MANUAL attraverso i sistemi di riavvolgimento e avanzamento. In tal caso possono verificarsi deformazioni o inceppamento carta.

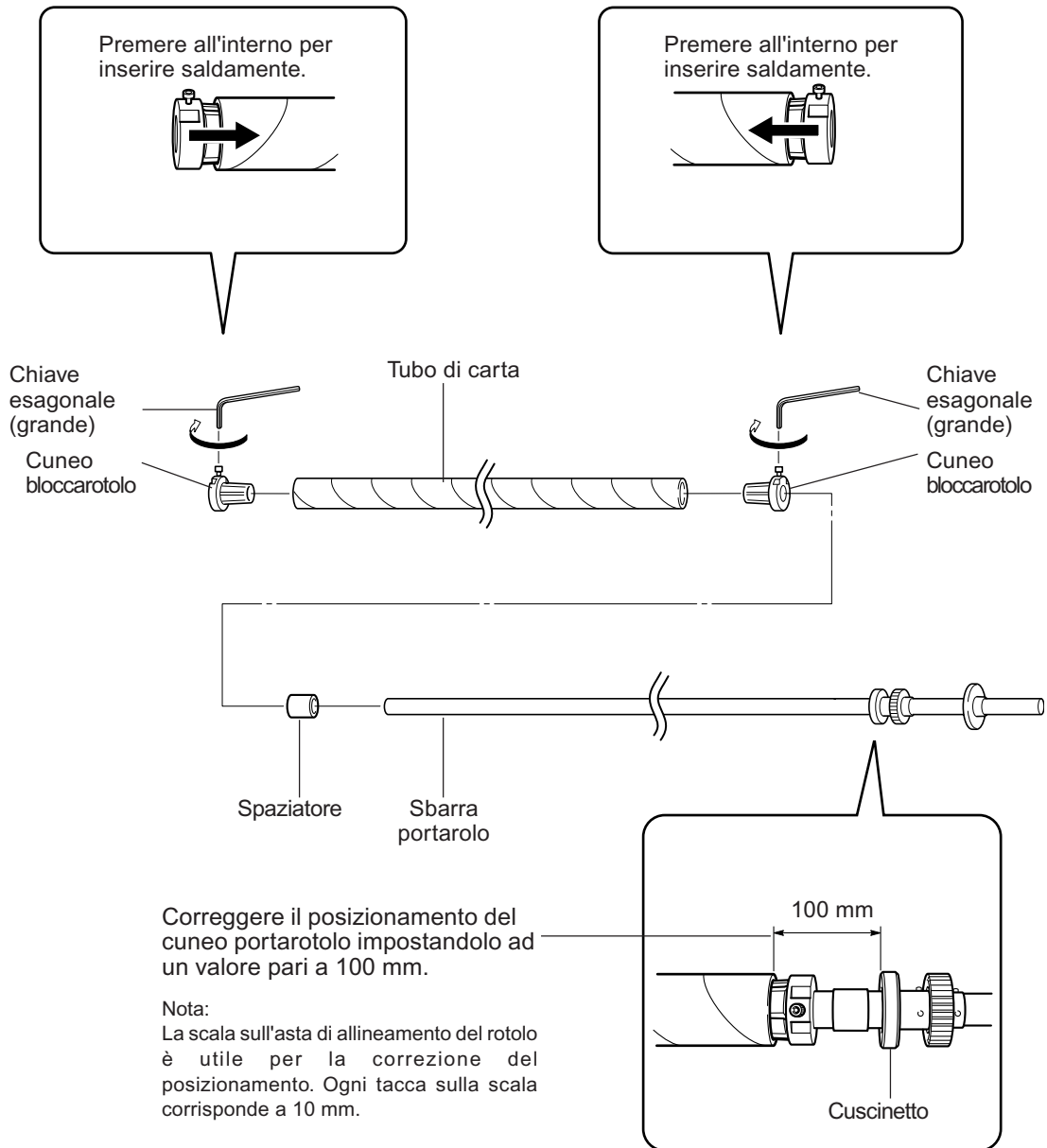


# 1. Montare il materiale e il tubo di carta sulla sbarra portarotolo.

❶ Caricare il materiale al di sopra della sbarra portarotolo.

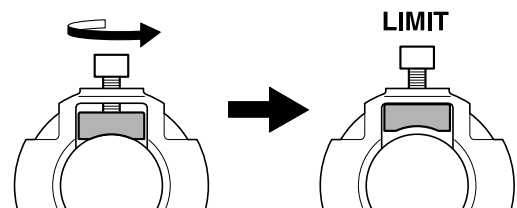


② Montare la sbarra portarotolo nel tubo di carta.

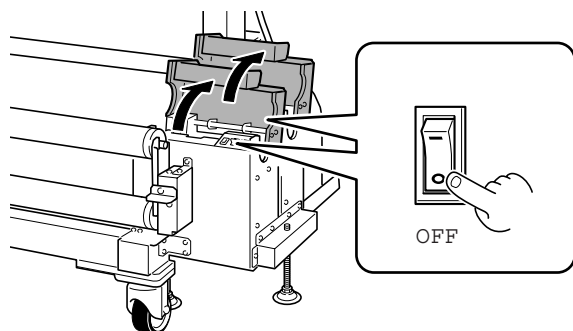


**Non allentare eccessivamente le viti dei cunei bloccarotolo.**

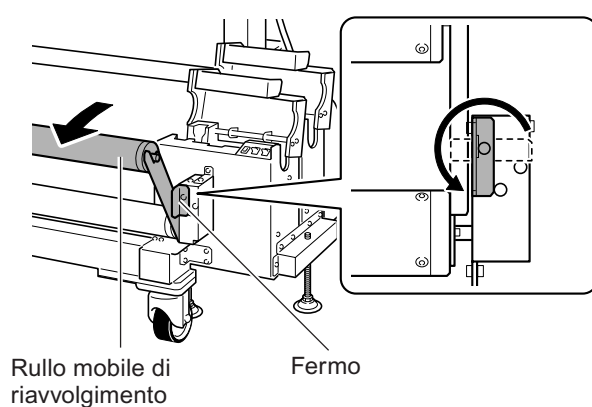
Nel caso in cui un cuneo bloccarotolo si allenti completamente, esso smette di ruotare. Non applicare ulteriore pressione oltre questo punto. Il tentativo di ruotare la vite con forza eccessiva può danneggiare la componente che fissa la vite, rendendo impossibile il ritorno allo stato iniziale.



**2** Montare il materiale e il tubo di carta sulle unità di riavvolgimento e avanzamento.

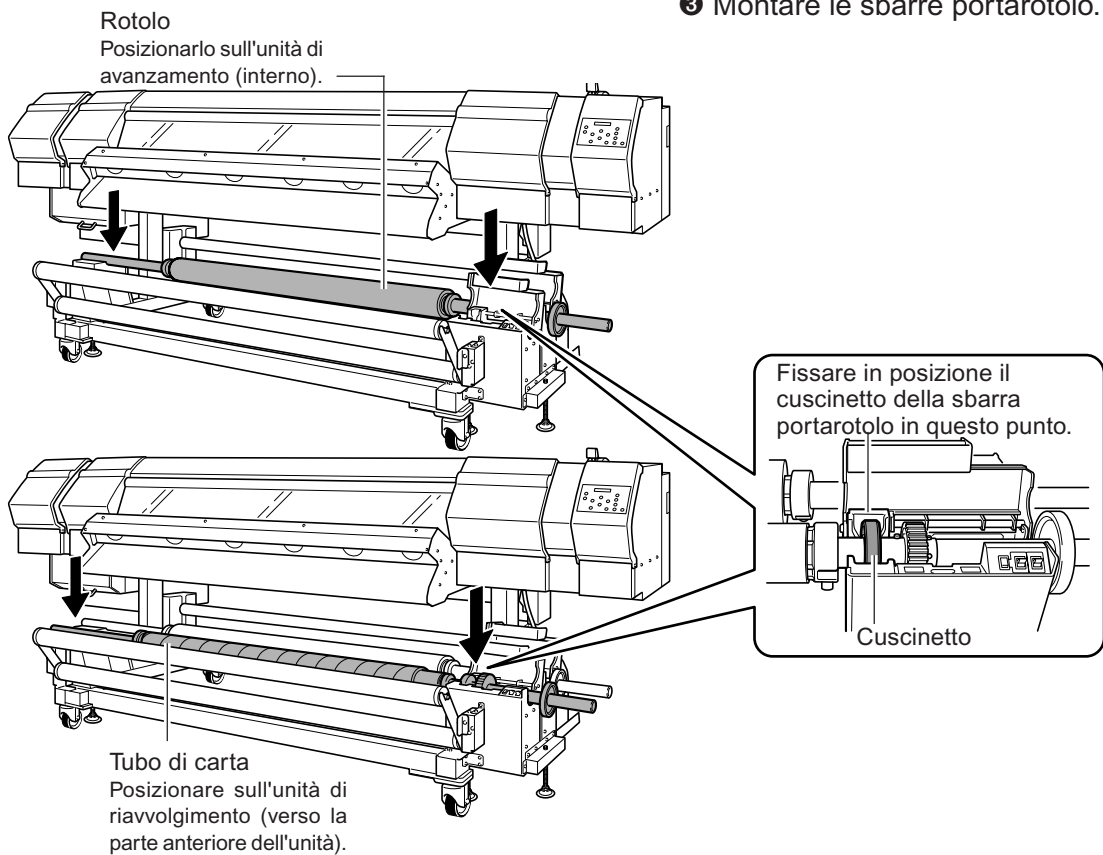


❶ Spegnere le unità di riavvolgimento e avanzamento ed aprire i coperchi.



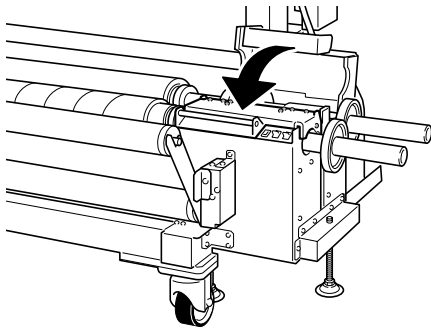
❷ Rilasciare il fermo e fare scivolare il rullo mobile di riavvolgimento verso di sè.

③ Montare le sbarre portarotolo.

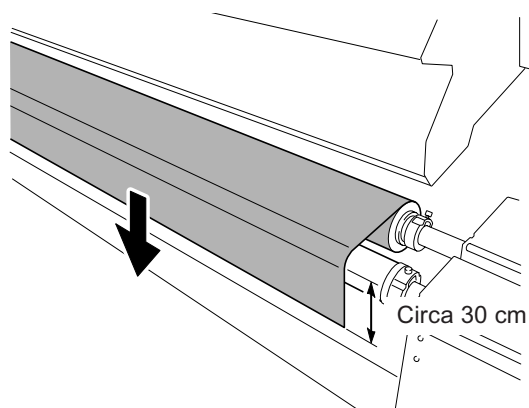


④ Chiudere il coperchio dell'unità di riavvolgimento.

Lasciare il coperchio dell'unità di avanzamento aperto.

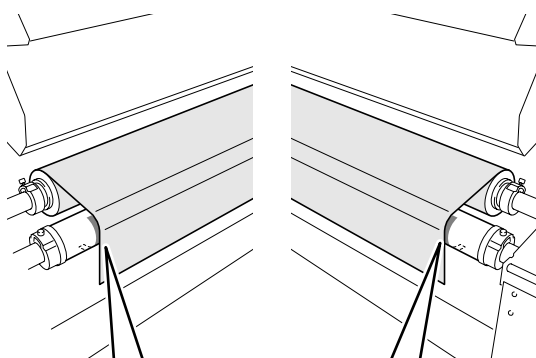


- 3.** Per caricare in modo perpendicolare il materiale, fare dei segni sulla guida di posizionamento del tubo di carta.

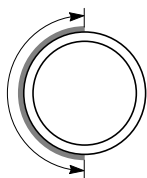


- 1** Estrarre il materiale dalla parte posteriore spingendo verso di sè e lasciarlo pendere giù, senza si allenti dalla porzione del tubo di carta.

Tenere vicino al centro e estrarre in modo perpendicolare.



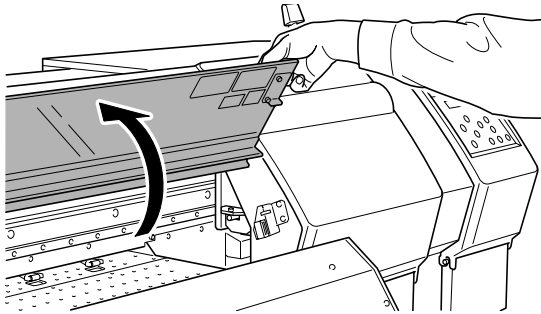
Fare dei segni sulla guida di circa mezzo giro dalla parte anteriore della stampante.



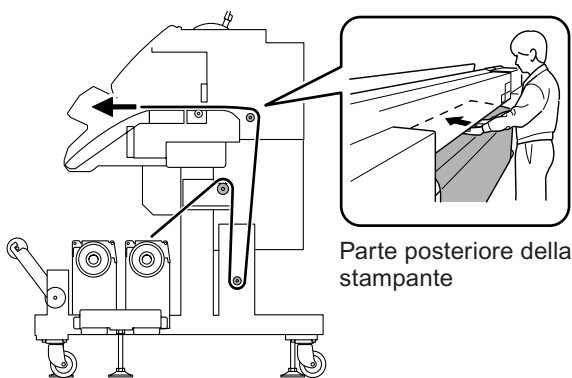
Superficie anteriore della stampante ←

- 2** Fare dei segni sulla guida del tubo di carta alle estremità sinistra e destra del materiale.

**4.** Far passare il materiale nella stampante e avanzare per tutta la lunghezza del piano di appoggio.

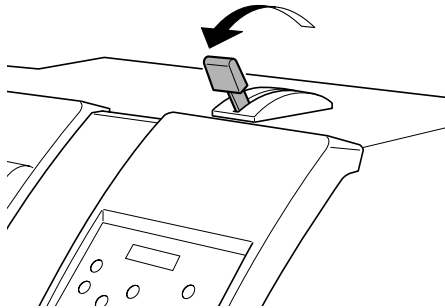


- 1** Aprire il coperchio anteriore.  
Utilizzare la maniglia per aprirlo.



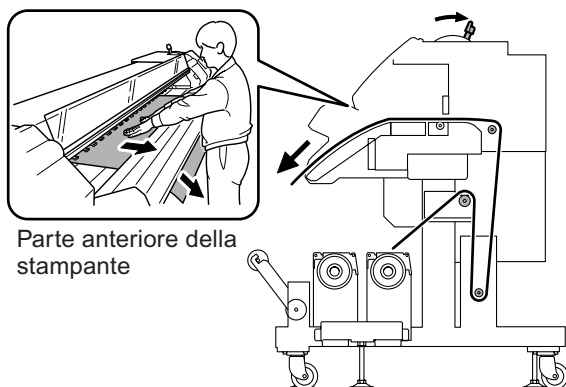
- 2** Far passare il materiale attraverso i rulli fino a che la sua estremità non raggiunga il piano di appoggio.  
Operare dalla parte posteriore della stampante.  
Evitando attentamente che si formino piegature o cedimenti del materiale, estrarre il materiale in modo perpendicolare e posizionarlo equamente a sinistra e a destra.

☞ P. 33, "Leggere innanzitutto quanto segue"



- 3** Spingere indietro la leva di caricamento per evitare che il materiale caricato possa scivolare o cadere.

5. Estrarre il materiale.

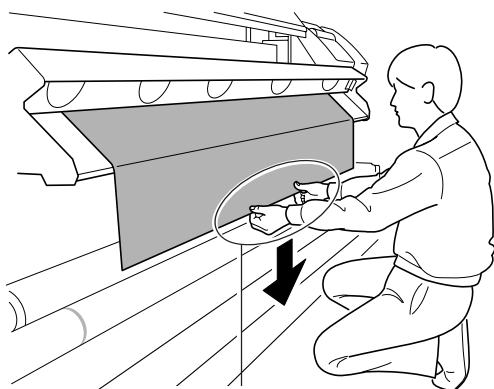


- ① Passare alla parte anteriore della stampante.
- ② Tenendo premuto con la mano il materiale per evitare che scivoli via dalla sua posizione, premere la leva di caricamento verso la parte posteriore.
- ③ Estrarre lentamente il materiale fino a che non raggiunga l'area sottostante la ventola di aspirazione.

Evitando attentamente che il materiale presenti allentamenti o increspature, estrarlo in modo perpendicolare e posizionarlo equamente a sinistra e a destra.

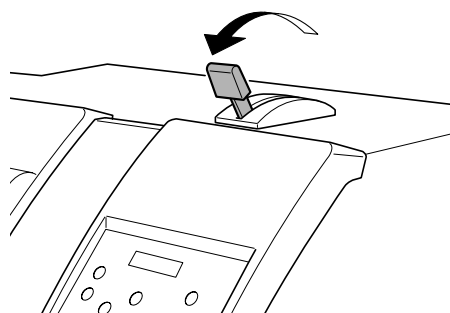
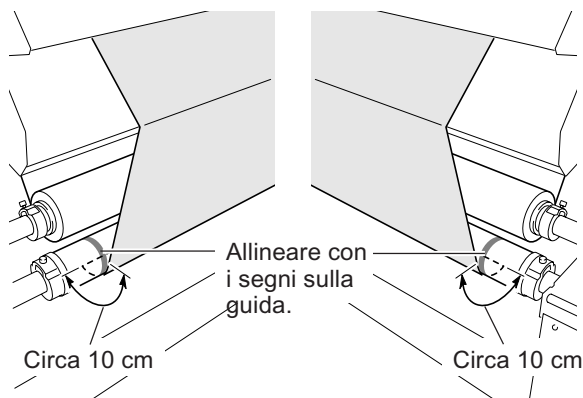
Non tenere il materiale per la sua estremità superiore o l'estremità sinistra o destra al momento di estrarlo.

☞ P. 33, "Leggere innanzitutto quanto segue"

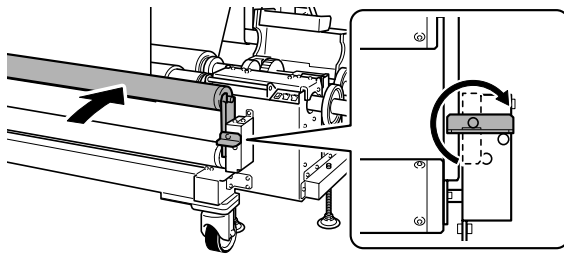


- ② Afferrare l'estremità superiore del materiale al centro e lentamente estrarre il materiale in modo perpendicolare fino a che non raggiunga una posizione di pari distanza con il tubo di carta.

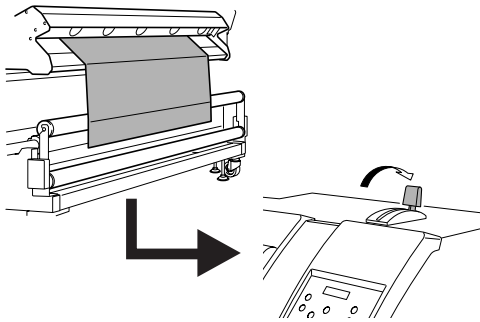
Dopo aver estratto il materiale, allineare le estremità sinistra e destra con il tubo di carta mantenendo il materiale ben teso evitando la formazione di piegature.



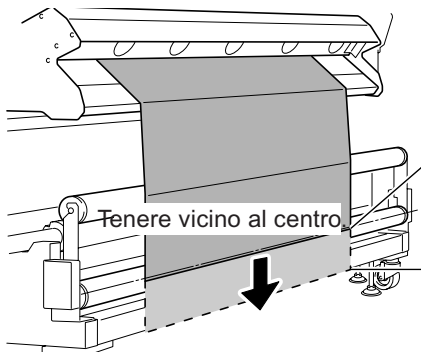
- ③ Spingere la leva di caricamento per evitare che il materiale scivoli via dalla posizione indicata.



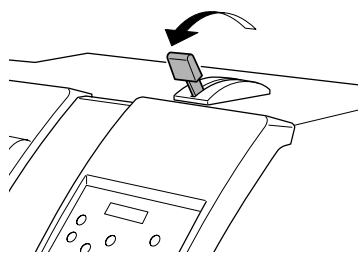
④ Spostare il rullo mobile di riavvolgimento verso l'interno e fissarlo in posizione con il fermo.



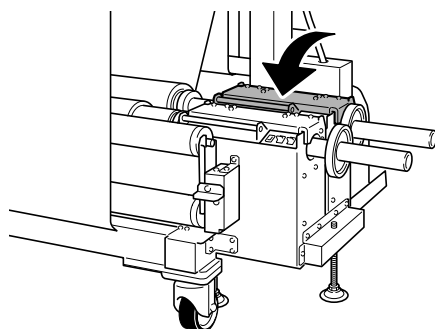
⑤ Lasciare pendere il materiale in basso verso la parte anteriore del rullo mobile di riavvolgimento e spostare la leva di caricamento verso la parte posteriore.



⑥ Estrarre lentamente il materiale in modo perpendicolare in modo tale da raggiungere la posizione indicata nella figura qui a fianco. Non afferrare le estremità sinistra e destra al momento di estrarre il materiale.



⑦ Spingere indietro la leva di caricamento per fissare in posizione il materiale.



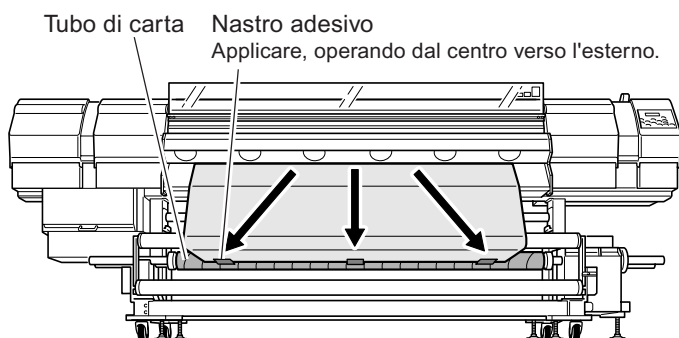
⑧ Chiudere il coperchio dell'unità di avanzamento.

## 6. Preparare il materiale per il riavvolgimento sul tubo di carta.

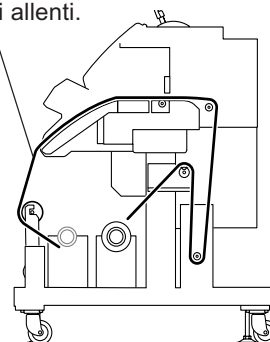
❶ Utilizzando un nastro adesivo, attaccare le estremità centrale e laterale del materiale fissandole al tubo di carta (fissare in tre posizioni).

- ❶ Fissare il centro del materiale in posizione mantenendo il materiale ben teso per evitare che si verifichino cedimenti.
- ❷ Spingendo il materiale, operando dal centro verso le parti laterali, allineare le estremità sinistra e destra del materiale con i segni della guida sul tubo di carta e fissare in posizione il materiale.

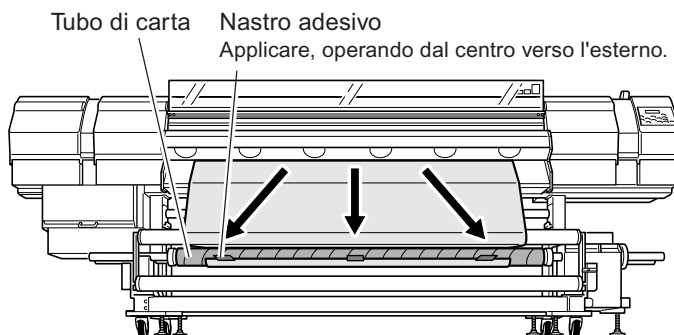
### ■ Riavvolgimento con increspatura esterna



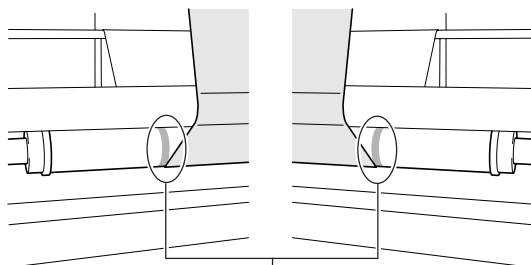
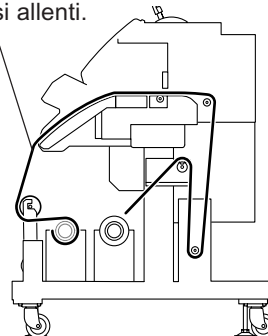
Evitare che il materiale si allenti.



### ■ Riavvolgimento con increspatura interna



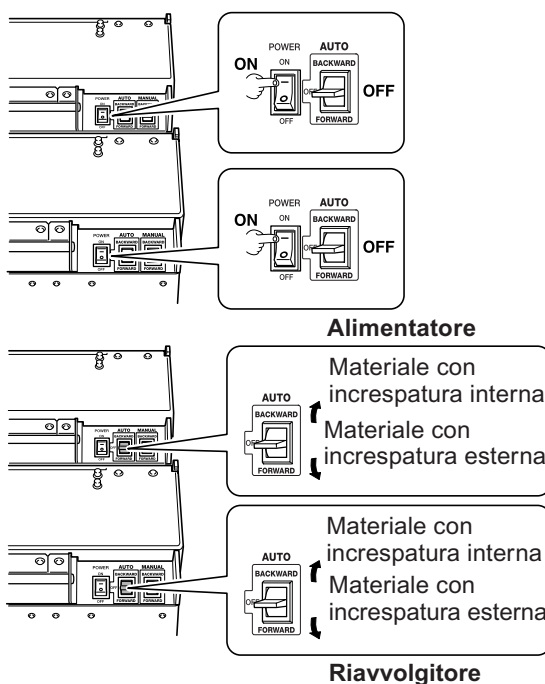
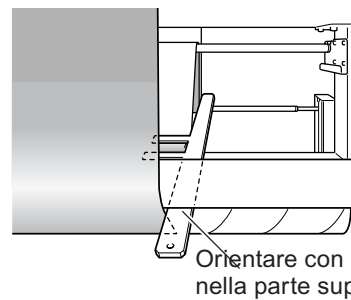
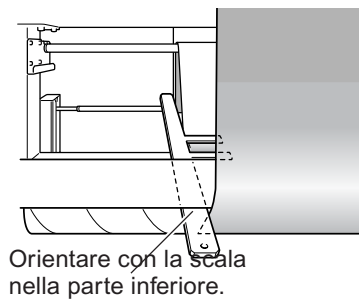
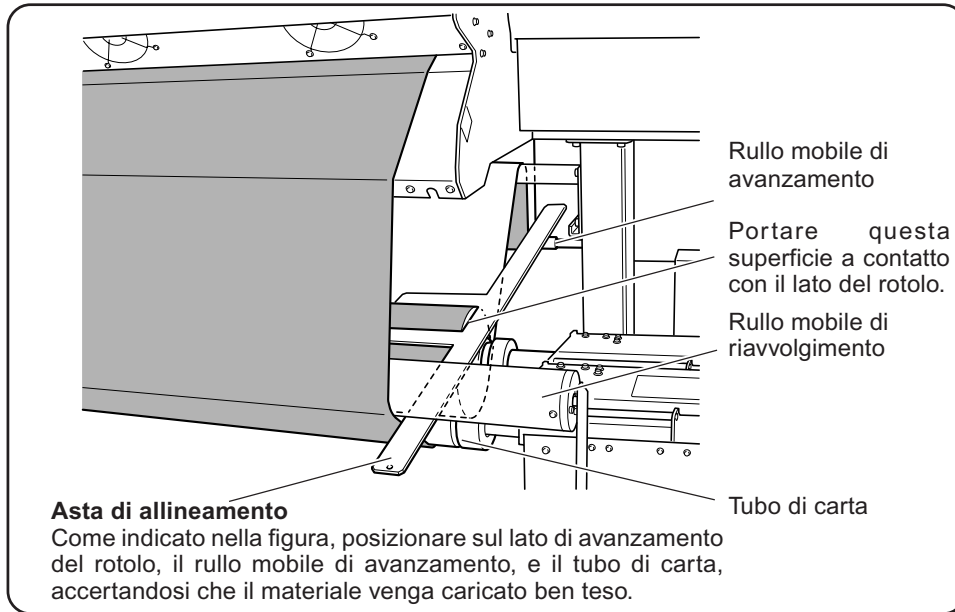
Evitare che il materiale si allenti.



Assicurarsi che le estremità del materiale siano allineate con i segni di guida sul tubo di carta.

② Utilizzando l'asta di allineamento del rotolo, assicurarsi che le estremità sinistra e destra siano allineate sui lati di riavvolgimento e avanzamento del materiale.

Tale operazione viene eseguita per garantire che il materiale venga caricato in modo da risultare ben teso.



③ Impostare l'orientamento relativo ad avanzamento e riavvolgimento automatico.

- ☞ Disattivare gli interruttori AUTO.
- ☞ Accendere l'unità.

☞ Impostare gli interruttori AUTO relativi alle unità di avanzamento e riavvolgimento.

### 7. Installare i guidacarta.

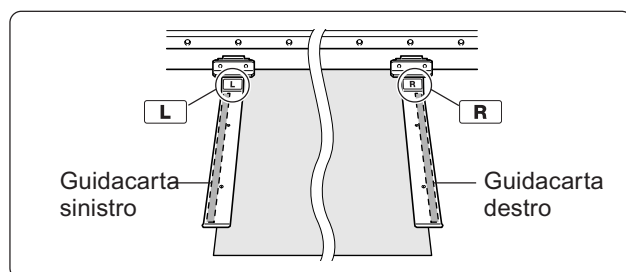
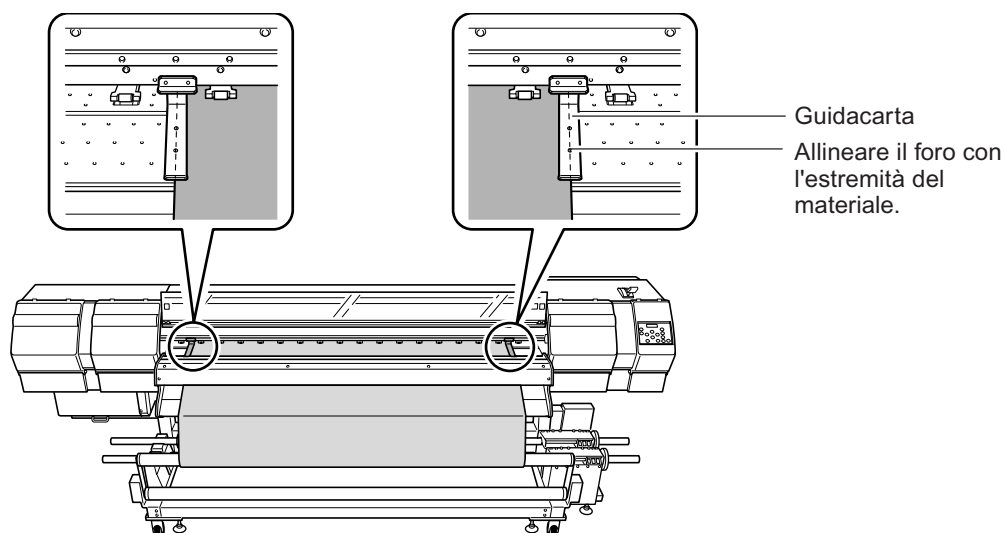
Al momento di eseguire la stampa, accertarsi di fissare i guidacarta.

Eseguendo la stampa senza fissare i guidacarta il materiale può urtare le testine di stampa o provocare danni alle testine di stampa.

Tuttavia, utilizzare i guidacarta quando la voce di menu [HEAD HEIGHT] è impostata a "LOW."

☞ P. 82, "Correzione di altezza testina di stampa con adattamento allo spessore del materiale"

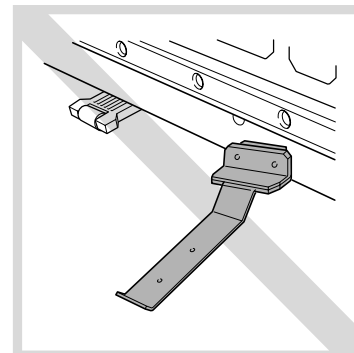
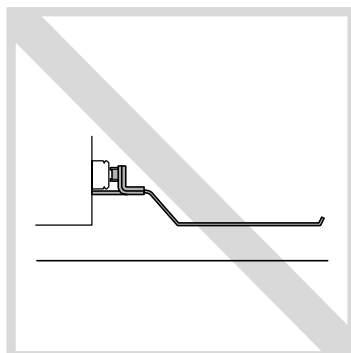
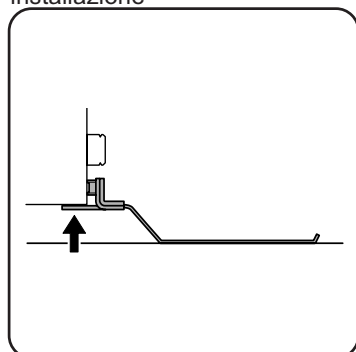
I guidacarta sono magnetici.



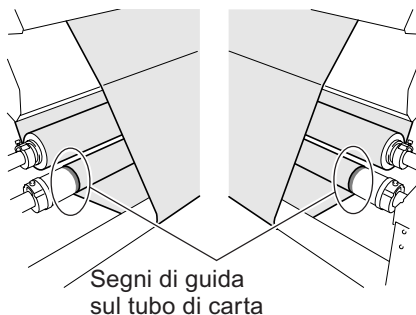
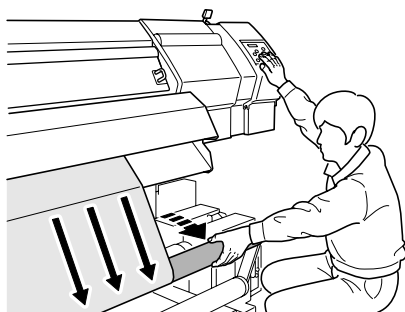
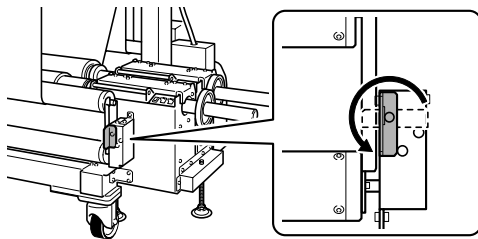
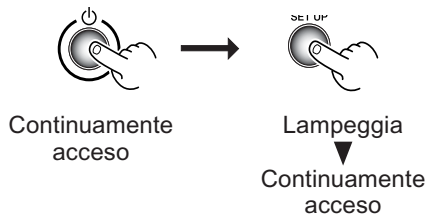
I guidacarta hanno lati sinistro e destro distinti. L'orientamento sinistra-destra incorretto può provocare l'inceppamento della carta.

Fare riferimento alla figura qui a fianco e accertarsi di installarli in posizione corretta.

Come eseguire una corretta installazione



8. Sollevare il materiale al di sopra del tubo di carta.



Al momento di iniziare le operazioni di riavvolgimento, accertarsi che l'estremità del materiale non si arrotoli o pieghi.

❶ Chiudere il coperchio anteriore.

❷ ❶ Accendere l'interruttore secondario.  
 ❷ Non appena l'interruttore secondario si accende, premere **SET UP**.  
 Il tasto lampeggia, quindi resta continuamente acceso.

Dopo che **SET UP** si è acceso, procedere nella sequenza indicata qui di seguito. Se il tasto non si accende, fare riferimento al paragrafo seguente.

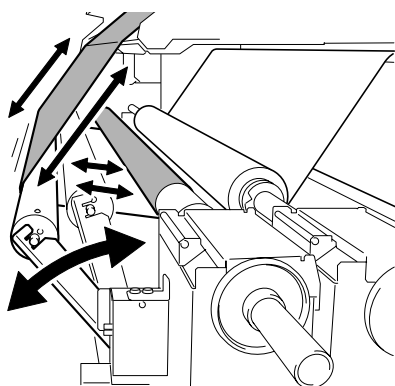
☞ P. 108, "L'unità non funziona"

❸ Rilasciare il fermo del rullo mobile riavvolgimento.

❹ Sorreggendo con le mani il rullo mobile di riavvolgimento, utilizzare **▼** per riavvolgere il materiale e riavvolgerlo sul tubo di carta un pò alla volta. Riavvolgere il materiale di un giro o più.

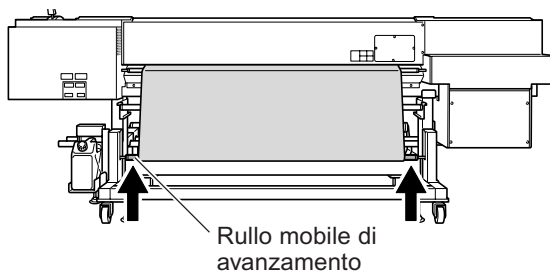
Continuare a sorreggere con le mani il rullo mobile fino che l'unità di riavvolgimento non cominci a riavvolgere il materiale. Mantenendo il rullo mobile premuto all'indietro verso di sé per evitare che possa allentarsi, fare avanzare il materiale un pò alla volta. Non appena l'unità di riavvolgimento inizia a riavvolgere il materiale, rilasciare il rullo mobile e fare avanzare il materiale un pò alla volta.

Dopo aver riavvolto il materiale di uno o più giri, controllare che le due estremità del materiale siano allineate con i segni della guida sul tubo di carta.



⑤ Spostare il rullo mobile di riavvolgimento in avanti e indietro per mantenere il materiale ben teso.

Nel caso in cui il materiale non sia ben teso, esso può piegarsi o accartocciarsi.





⑥ Dalla parte posteriore della stampante controllare che il rullo mobile di avanzamento sia a livello.

Nel caso in cui si rilevi un'inclinazione, il materiale può piegarsi o accartocciarsi.

### ***Non tirare il materiale con forza eccessiva.***

Non tentare di eseguire operazioni che rischiano di spingere il materiale con eccessiva forza, come quelle indicate qui di seguito. In tal caso può attivarsi una funzione di protezione e provocare un errore.

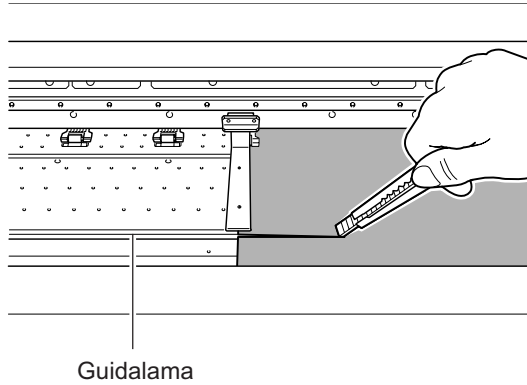
- Non attivare l'interruttore MANUAL dei sistemi di riavvolgimento e avanzamento del materiale nel caso in cui la leva di caricamento sia stata spinta indietro.
- Non utilizzare  per fare avanzare il materiale al rovescio.
- Non spostare continuamente il materiale con  per più di un minuto.

### **ATTENZIONE Non toccare senza motivo i rulli mobili.**

Lo spostamento improvviso del sistema di riavvolgimento e avanzamento del materiale può provocare lesioni.

## Modalità di taglio del materiale

**⚠ATTENZIONE** La taglierina utilizzata in questo punto è molto tagliente e può provocare pericoli. Eseguire attentamente le operazioni per evitare lesioni.



Tagliare il materiale lungo il guidalama, utilizzando una lama retrattile o simili.

## 2-3 Impostazioni del sistema di riscaldamento del materiale

### Cos'è il sistema di riscaldamento del materiale?

La presente unità è dotata di sistema di riscaldamento del materiale. Esso viene utilizzato principalmente per migliorare la capacità adesiva e di asciugatura dell'inchiostro.

Il sistema di riscaldamento del materiale è composto dai tre dispositivi come indicato nella figura qui di seguito.

#### Preriscaldatore

Il presente dispositivo consente di riscaldare il materiale prima di eseguire la stampa.

#### Riscaldatore

Il presente dispositivo viene utilizzato principalmente per migliorare la capacità adesiva dell'inchiostro.

#### Asciugatore (riscaldatore e ventola di aspirazione)

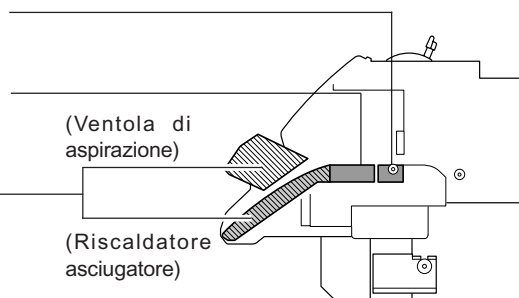
Viene utilizzato per accelerare l'asciugatura di inchiostro.

##### Riscaldatore

Consente di riscaldare il materiale dopo la stampa.

##### Ventola di aspirazione

Consente di soffiare la corrente d'aria al di sopra della superficie del materiale dopo la stampa.



#### ⚠ AVVERTIMENTO

##### Attenzione: temperature elevate.

Il piano di appoggio e asciugatore si surriscaldano. Fare molta attenzione ad evitare incendi o bruciature.

#### ⚠ AVVERTIMENTO

##### Rimuovere il materiale caricato o spegnere l'interruttore secondario al momento di eseguire la stampa.

L'applicazione continua di calore su una singola posizione può provocare incendi o produrre esalazione di gas tossici.

#### ⚠ AVVERTIMENTO

##### Non utilizzare materiali che non tollerano il calore.

In tal caso possono verificarsi incendi o il rilascio di gas tossici o deformazioni del materiale.

#### ⚠ AVVERTIMENTO

##### Non utilizzare il piano di appoggio o asciugatore per motivi diversi da quelli specificati, ad esempio per asciugare gli abiti.

In tal caso può verificarsi il surriscaldamento, provocando incendi o incidenti.

### Impostazione di temperatura del sistema di riscaldamento del materiale

#### Procedura

PRE	45	PRINT	45
DRY	50		

PRINT	45	◀▶
	45	▶ 45 ▶

PRINT	45	◀▶
	40	▶ 40 ▶

W 1830 mm
SETUP SHEET

#### ① Premere **HEATER CONFIG**.

Viene visualizzata la temperatura attuale.

#### ② Premere **HEATER CONFIG** una seconda volta.

Utilizzare **◀ ▶** per selezionare l'unità.

#### ③ Utilizzare **▲ ▼** per eseguire l'impostazione.

Premere **ENTER** per attivare l'impostazione.

#### ④ Premere **MENU**.

Premere **◀ ▶** per ritornare alla schermata originale.

Di default, accendendo semplicemente l'interruttore non viene eseguito il riscaldamento dell'unità alla temperatura di impostazione. Premendo **SET UP** per accendere l'indicatore luminoso viene eseguito il riscaldamento alla temperatura di impostazione.

## Guida generale alle temperature di impostazione

La temperatura ottimale del sistema di riscaldamento del materiale varia a seconda di fattori, quali tipo di materiale e differenze nella modalità di stampa. Utilizzare la guida riportata qui di seguito come guida generale ed eseguire di conseguenza le correzioni.

### Guida generale per la correzione

#### Preriscaldatore

Impostarlo alla stessa temperatura o inferiore alla temperatura del riscaldatore.

Il preriscaldatore viene utilizzato principalmente per riscaldare gradualmente il materiale, in quanto il materiale tende a contrarsi o piegarsi se improvvisamente riscaldato.

#### Riscaldatore

Viene utilizzato principalmente per migliorare la capacità adesiva dell'inchiostro ed evitare la formazione di sbavature. Nel caso in cui si formino accumuli di inchiostro o sbavature, aumentare la temperatura. Si osservi, tuttavia, che una temperatura troppo alta può alterare il materiale o provocare piegature.

#### Asciugatore

Nel caso in cui l'asciugatura dell'inchiostro sia insufficiente, aumentare la temperatura. Si osservi, tuttavia, che una temperatura troppo alta può alterare il materiale o provocare piegature.

#### Relazione tra modalità di stampa e temperatura

Nel caso in cui si verificano sbavature o insufficiente asciugatura persino dopo aver aumentato la temperatura, provare ad utilizzare una modalità di stampa che garantisca una qualità di immagine più elevata. Viceversa, nel caso in cui si desideri una modalità di stampa più rapida, aumentare la temperatura.

#### Quantità di inchiostro

Nel caso in cui venga modificata la quantità di inchiostro utilizzare le impostazioni relative al programma RIP, correggendo tali impostazioni possono essere ottenuti risultati migliori. Nel caso in cui problemi, quali sbavature, persistano persino dopo aver aumentato la temperatura, provare a ridurre la quantità di inchiostro.

### Esempi di temperatura di impostazione

Materiale	Temperatura
Tipo: Scrim banner (PVC) Spessore: 300-400 µm (12-16 mil)	Preriscaldatore: 40°C (104°F) Riscaldatore: 40°C (104°F) Asciugatore: 50°C (122°F)
Tipo: Vinile adesivo (PVC, con adesivo) Spessore: 60-100 µm (2,5-4 mil, materiale di supporto non incluso)	Preriscaldatore: 35°C (90°F) Riscaldatore: 35°C (90°F) Asciugatore: 45°C (112°F)

- Queste sono stime approssimative. Eseguire le correzioni per adattare il materiale in uso.
- L'utilizzo del sistema di riscaldamento del materiale non necessariamente rende possibile l'applicazione di inchiostro su ogni tipo di materiale. Accertarsi di eseguirne preliminarmente la prova.
- I risultati possono variare considerevolmente a seconda della modalità di stampa e altri fattori. Eseguire le impostazioni adatte al tipo di materiale.
- Una volta consigliate le impostazioni relative alla temperatura, modalità di stampa, e altri valori, utilizzare le impostazioni consigliate.

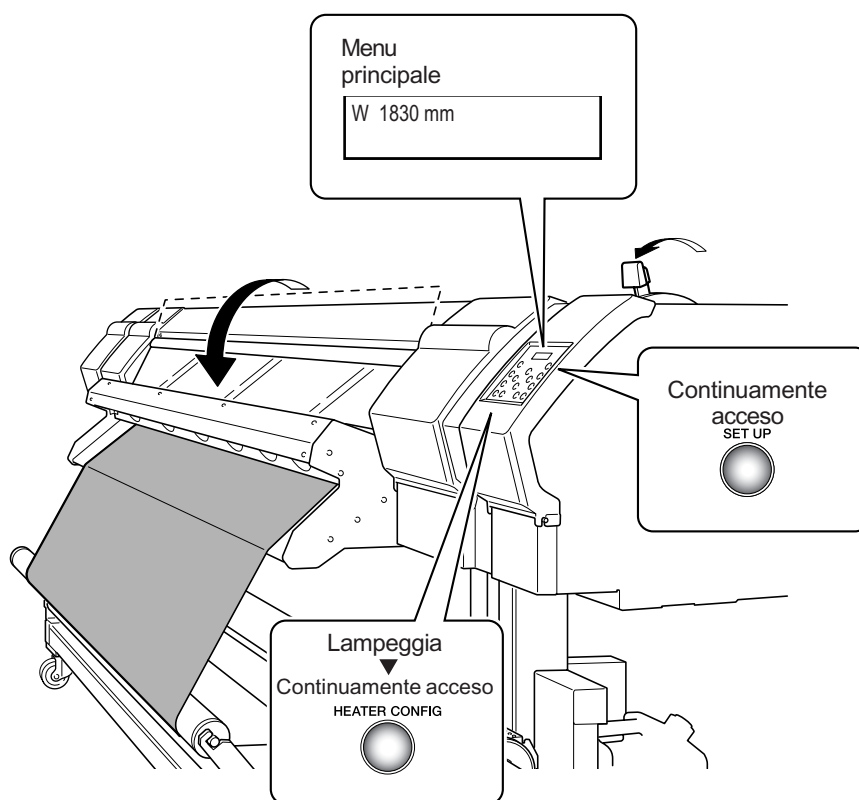
## 2-4 Avvio di stampa

### Cenni preliminari per ricezione dati da computer

Una volta terminato di caricare il materiale ed eseguire le impostazioni di temperatura del sistema di riscaldamento del materiale, seguire i passaggi indicati qui di seguito. La presente procedura consente di attivare l'unità per la ricezione di dati da computer ed eseguire la stampa.

#### Procedura

- ❶ Chiudere il coperchio anteriore.
- ❷ Premere **SET UP** (accendendo l'indicatore luminoso).
- ❸ Attendere fino a che **HEATER CONFIG** non smette di lampeggiare e rimane continuamente acceso.
- ❹ Accertarsi di essere al menu principale.  
Se non si è al menu principale, premere **MENU**, quindi premere **◀**.



#### ***E' impossibile eseguire la stampa in tali situazioni***

- L'unità non funziona se il coperchio anteriore è aperto. Inoltre, non aprirlo nel caso in cui sia in corso la stampa. In tal caso la stampa viene interrotta.
- I dati da computer non vengono accettati se **SET UP** si spegne.
- **SET UP** non si accende se il materiale non viene caricato correttamente.
- La stampa non viene avviata fino a che **HEATER CONFIG** non si accende.
- I dati da computer non vengono accettati se non si è al menu principale.

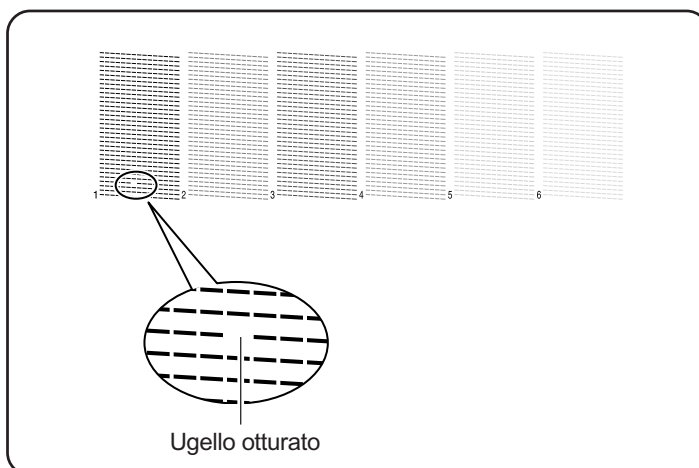
## Prove di stampa e pulizia

Consigliamo di eseguire una prova di stampa per controllare se vi sono problemi, quali la presenza di ugelli otturati prima di eseguire la stampa attuale. Nel caso in cui vengano rilevati problemi quali la presenza di ugelli otturati, pulire le testine di stampa.

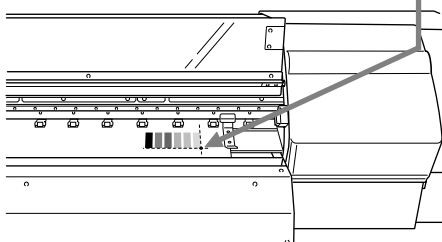
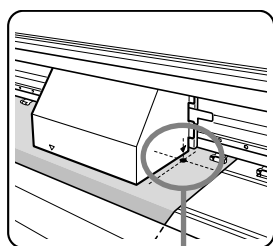
### Come eseguire la prova di test

Tenere premuto per uno o più secondi.

TEST PRINT



Modello di prova



Tenendo premuto **TEST PRINT** per uno o più secondi viene eseguita la stampa di un modello di prova.

E' impossibile stampare il modello di stampa nel caso in cui si desideri utilizzare **◀** **▶** **▼** per spostare le testine di stampa, quindi premere **BASE POINT**. Il coperchio anteriore può essere aperto durante lo spostamento, ma accertarsi di chiuderlo prima di premere **TEST PRINT**.

## Come eseguire le operazioni di pulizia

Nel caso in cui una prova di stampa evidenzi la presenza di ugelli otturati o simili, eseguire le operazioni di pulizia per la sola testina di stampa che non è in grado di eseguire una stampa corretta. Rispetto alle operazioni di pulizia di tutte le testine, tale funzione può ridurre la quantità di inchiostro consumato.

### Procedura

```
CLEANING  ◀▶
NORMAL CL. ▶
```

① Premere **CLEANING**.

```
NORMAL CL.  ◀▶▶
 1 2 3 4 5 6 ◀
```

② Premere **▶**.

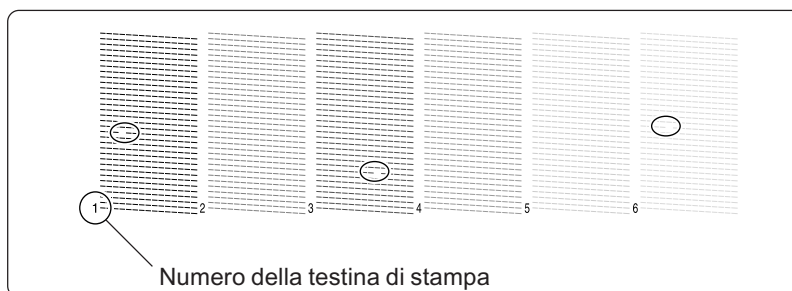
```
NORMAL CL.  ◀▶▶
 1 3 _6 ◀
```

③ Utilizzare **◀ ▶** per selezionare il numero della testina di stampa che non deve essere pulita.

Utilizzare **▲ ▼** per eliminare il numero sul display.

Ripetere tale procedura per visualizzare i numeri delle sole testine di stampa che necessitano di operazioni di pulizia.

Le operazioni di pulizia vengono eseguite soltanto per le testine di stampa i cui numeri vengono visualizzati.



Modello di prova

```
CLEANING...
>>
```

```
NORMAL CL.  ◀▶▶
 1 3 _6 ◀
```

④ Premere **ENTER**.

Vengono avviate le operazioni di pulizia.

Una volta terminate le operazioni, la schermata indicata nella figura viene visualizzata ancora una volta.

```
W 1830 mm
SETUP SHEET
```

⑤ Premere **MENU**.

Premere **◀** per ritornare alla schermata iniziale.

⑥ Eseguire la prova di stampa ancora una volta per garantire che la presenza di ugelli otturati sia stata corretta.

Nel caso in cui tali problemi persistano, provare ad eseguire le operazioni di pulizia una seconda volta.

Nel caso in cui il problema non scompaia persino dopo aver eseguito le operazioni di stampa due o tre volte, provare ad eseguire le operazioni di stampa utilizzando un metodo diverso.

☞ P. 62, "In caso di pulizia delle testine di stampa non soddisfacente".

In caso di pulizia di tutte le testine di stampa contemporaneamente

Tenere premuto **CLEANING** per uno o più secondi. La pulizia di tutte le testine di stampa viene avviata automaticamente.

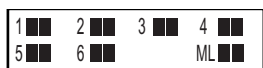
# 2-5 Nel caso in cui venga esaurito l'inchiostro

## Controllo dell'inchiostro rimasto

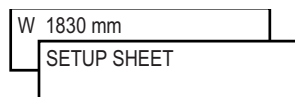
### Procedura



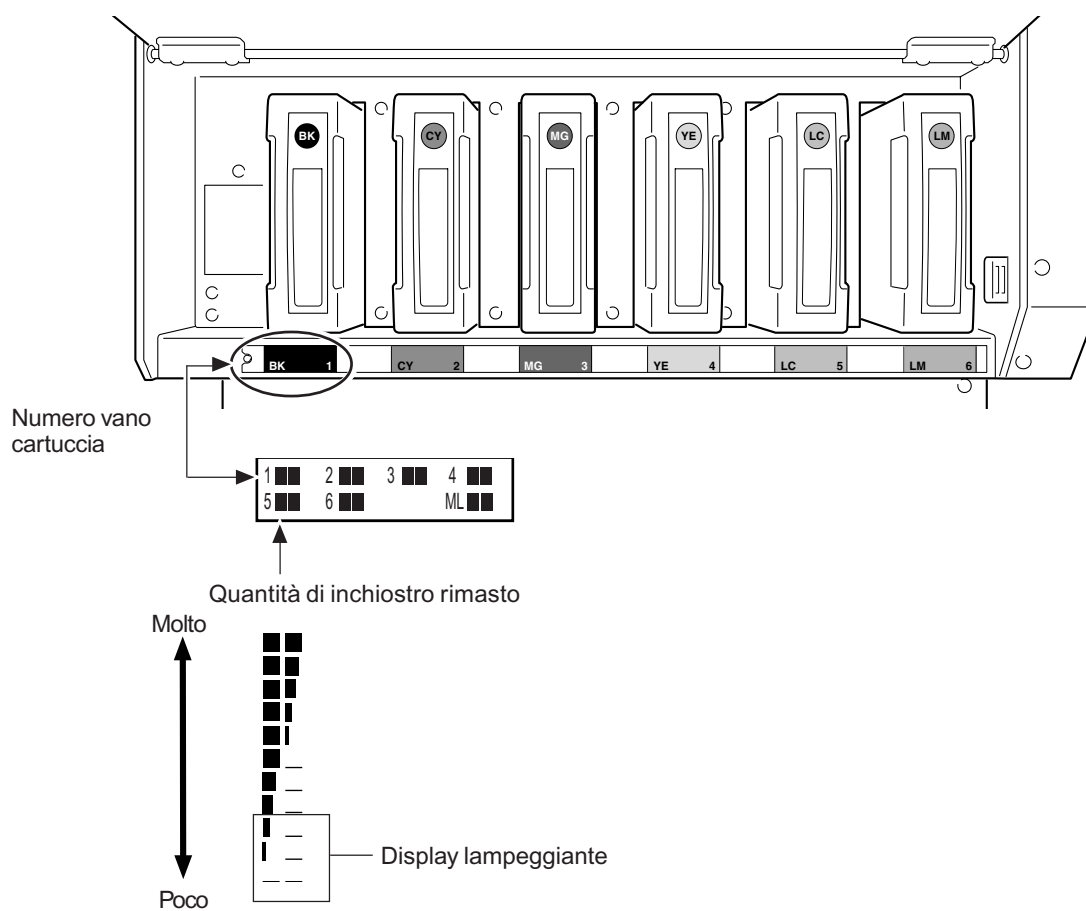
❶ Premere  .  
Premere  più volte.



❷ Premere  .

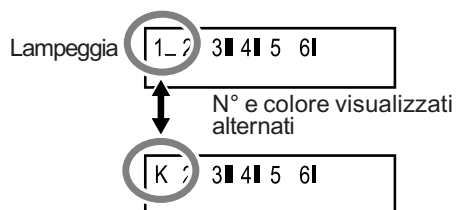


❸ Premere  .  
Premere  per ritornare alla schermata iniziale.



Il display mostra una guida approssimativa della quantità di inchiostro rimasto, che può differire leggermente dalla quantità attuale rimasta.

## In caso di cartucce di inchiostro vuote

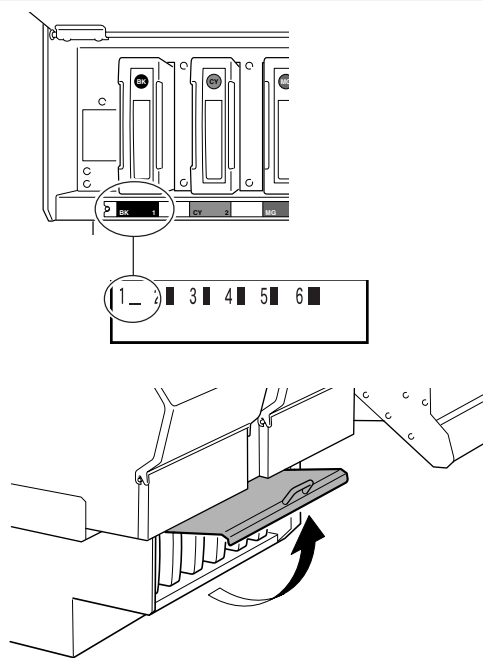


Nel caso in cui una cartuccia di inchiostro sia vuota, viene emesso un bip sonoro e viene visualizzata una schemata come quella indicata nella figura qui a fianco.

Sostituire immediatamente la cartuccia. E' possibile eseguire la sostituzione persino mentre è in corso la stampa.

Nel caso in cui una cartuccia di inchiostro si esaurisca mentre è in corso la stampa, la stampa non si arresta immediatamente. Una certa quantità di inchiostro resta nell'unità, e la stampa continua fino a che non viene esaurito l'inchiostro.

### Procedura

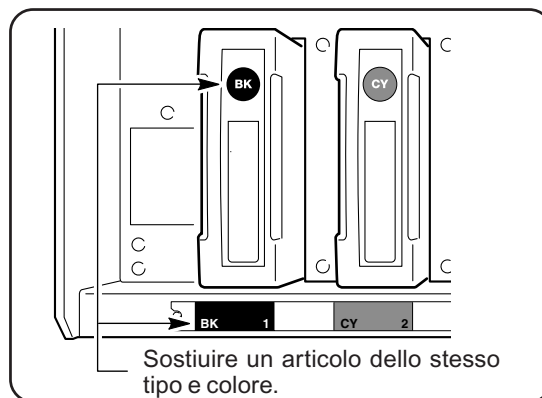
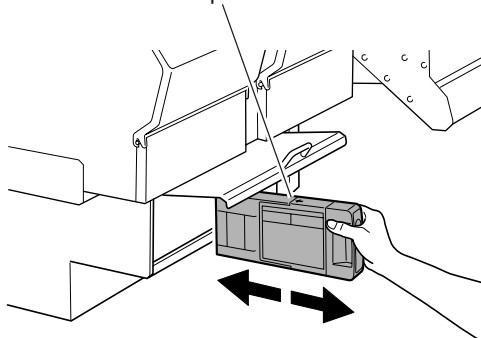


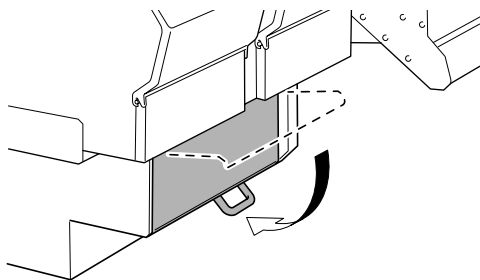
❶ Controllare quale cartuccia è vuota.

❷ Aprire il coperchio del vano cartuccia.

❸ Estrarre la cartuccia vuota ed immediatamente inserire quella nuova.

- Mantenere il lato con la freccia rivolto verso l'alto.
- Inserire e rimuovere lentamente, una alla volta.
- Inserire saldamente, fino a che non viene emesso un bip sonoro.





- ④ Chiudere il coperchio del vano cartuccia.

### **Sostituire le cartucce prima che l'inchiostro venga esaurito**

Nel caso in cui l'inchiostro venga esaurito completamente, la stampa viene interrotta.

Nel caso in cui venga sostituita una cartuccia con una nuova, la stampa viene ripristinata dopo circa un minuto, può essere visibile una differenza di colorazione tra le posizioni in cui le operazioni di stampa vengono interrotte e ripristinate. Accertarsi di sostituire la cartuccia prima di esaurire l'inchiostro.

### **Note importanti sulla sostituzione di cartucce**

- Accertarsi di sostituire un articolo con uno dello stesso tipo. Non mescolare articoli di tipi diversi.
- Accertarsi di sostituire una nuova cartuccia. Non inserire una cartuccia parzialmente utilizzata. Inserendo una cartuccia parzialmente utilizzata viene visualizzato il messaggio riportato a destra. Rimuovere immediatamente la cartuccia e sostituirla con una nuova.

DO NOT INSERT  
USED CARTRIDGE ↵

- Non lasciare l'unità con una cartuccia di inchiostro rimossa. Le testine di stampa possono otturarsi.
- Accertarsi di eseguire le operazioni di sostituzione seguendo le istruzioni fornite nel presente manuale.
- Non rimuovere una cartuccia mentre l'interruttore secondario è spento. In tal caso possono verificarsi fuoriuscita o rovesciamento di inchiostro.

### **⚠AVVERTIMENTO**

**Non conservare l'inchiostro, il liquido di manutenzione in alcuno dei luoghi seguenti.**

- Luoghi esposti a fiamme libere
- Luoghi in cui possono verificarsi temperature elevate
- Non candeggiare né utilizzare altri agenti ossidanti o materiali esplosivi
- Luoghi a portata di bambini

Vi è il rischio di incendi. L'ingestione accidentale da parte di bambini può provocare danni alla salute.



# ***Capitolo 3***

## ***Manutenzione e***

### ***correzione***

---

# 3-1 Pulizia e manutenzione giornaliera




## Eliminazione di inchiostro scaricato

CHECK  
DRAIN BOTTLE

Premere 

La bottiglia di scarico consente di raccogliere il liquido scaricato. Eliminare il materiale raccolto prima che la bottiglia si riempi. Viene visualizzato un messaggio nel caso in cui una certa quantità di liquido scaricato venga raccolto nella bottiglia. Seguire la procedura indicata qui di seguito per scaricare il liquido scaricato.

### 1. Selezionare la voce di menu "DRAIN BOTTLE".

MENU    
SUB MENU 

SUB MENU    
MAINTENANCE 

MAINTENANCE    
DRAIN BOTTLE  

EMPTY   
DRAIN BOTTLE  

① Premere  .  
Premere  più volte.

② Premere  .  
Premere  .

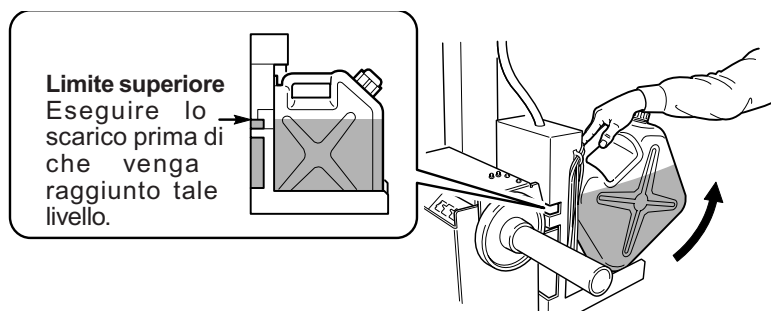
③ Premere  .  
Premere  .  
Premere  .

④ Le operazioni di preparazione vengono completate quando viene visualizzata la presente schermata.

### 2. Vuotare la bottiglia scaricando il liquido scaricato.

**⚠ATTENZIONE** Prima di staccare la bottiglia di scarico, aspettare che la schermata visualizzi "EMPTY DRAIN BOTTLE."

In caso contrario tale procedura può far sì che il liquido scaricato fuoriesca dal tubo e si rovesci, sporcando le mani o il pavimento.



### 3 Fissare la bottiglia vuota e reimpostare il calcolo del liquido scaricato.

RESET DRAIN  
COUNTER ↵

MAINTENANCE  
DRAIN BOTTLE ↵

W 1830 mm  
SETUP SHEET

Premere **ENTER** .

Premere **ENTER** una seconda volta.

Premere **MENU** .

Premere **◀** per ritornare alla schermata iniziale.

#### **⚠AVVERTIMENTO** Non conservare il liquido scaricato in alcuna delle seguenti posizioni.

- Luoghi esposti a fiamme libere
- Luoghi in cui possono verificarsi alte temperature
- Non candeggiare né utilizzare altri agenti ossidanti o materiale esplosivo
- Luoghi alla portata di bambini

Vi è il rischio di incendi. L'ingestione accidentale da parte di bambini può provocare danni alla salute.

#### **⚠ATTENZIONE** Per conservare temporaneamente il liquido scaricato, posizionarlo nella bottiglia di scarico o in contenitori sigillati durevoli, quali barattolo in metallo o serbatoio in polietilene e tapparli sigillando.

Il rovesciamento o fuoriuscita di vapore possono provocare incendi, cattivo odore o malessere fisico.

#### **Eliminare correttamente il liquido scaricato, in conformità alla legge in vigore localmente.**

Il liquido scaricato è infiammabile e contiene ingredienti tossici. Non tentare di incenerire il liquido scaricato né eliminarlo gettandolo nei rifiuti. Inoltre, non eliminarlo in reti fognarie, fiumi o corsi d'acqua. In tal caso, può verificarsi un impatto negativo sull'ecosistema.

## Pulizia

### Rulli di pressione

Eliminare periodicamente la formazione di sporco. In caso contrario una pulizia accurata può provocare la formazione di sporco sulla superficie del materiale.

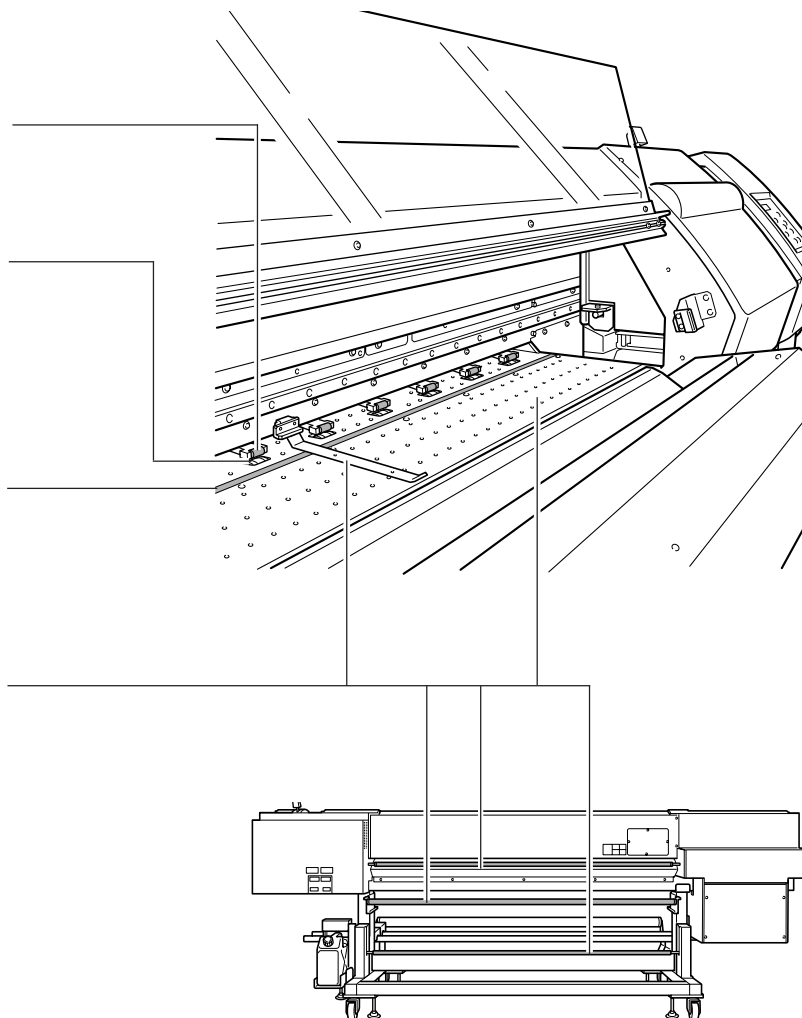
### Rulli di trazione

Rimuovere la formazione di materiale e altro materiale con utilizzo di spazzola. Non utilizzare spazzole metalliche.

### Pulire questa area molto bene.

La presenza di sporco in questo punto può compromettere il rilavamento della larghezza del materiale.

Eliminare la formazione di inchiostro o sporco sul percorso del materiale.



### ⚠️ AVVERTIMENTO

**Non utilizzare benzina, alcool, diluente, o altro materiale infiammabile.**  
In tal caso possono verificarsi incendi.

### ⚠️ ATTENZIONE

**Prima di tentare di eseguire la pulizia, spegnere l'interruttore secondario ed attendere che il piano di appoggio e l'asciugatore si raffreddino (circa 30 minuti).**

Lo spostamento improvviso dell'unità può provocare lesioni, oppure le componenti calde possono provocare ustioni.

- La presente unità è un dispositivo di precisione, ed è soggetta a formazione di polvere e sporco. Eseguire le operazioni di pulizia giornalmente.
- Pulire strofinando con tessuto inumidito di detergente neutro diluito con acqua, quindi strizzare bene.
- Non tentare di lubrificare l'unità.

---

## Pulizia e manutenzione di testine di stampa

---

### Pulizia e manutenzione giornaliera

---

Per evitare che le testine di stampa si asciughino o si otturino, la presente unità esegue automaticamente le operazioni di pulizia delle testine di stampa (utilizzando la funzione di pulizia automatica).

L'unità consente di stabilire l'intervallo di tempo eseguendo la pulizia automatica, basato su fattori quali la temperatura ambiente. Tuttavia, l'intervallo di tempo può essere modificato autonomamente.

☞ P. 95, "Modifica di impostazioni di pulizia automatica"

---

### Pulizia e manutenzione periodica

---

E' fondamentale eseguire una pulizia periodica per garantire sempre una stampa ottimale. A seconda della frequenza d'uso, pulire periodicamente le testine di stampa utilizzando il kit di pulizia.

☞ P. 64, "Pulizia di testine di stampa con utilizzo di kit di pulizia"

Nota: Le testine di stampa sono componenti usurabili. E' necessario eseguire una sostituzione periodica, con frequenza di sostituzione dipendentemente dall'utilizzo. Acquistare le componenti da un distributore autorizzato Roland DG Corp.

## 3-2 In caso di pulizia di testine di stampa non soddisfacente

### Powerful Cleaning

Nel caso in cui problemi quali la presenza di ugelli otturati non sia stata eliminata dall'utilizzo di "normal cleaning", provare ad eseguire la più efficiente "powerful cleaning". Si osservi, tuttavia, che tale operazione comporta un maggiore consumo di inchiostro rispetto a "normal cleaning" e un utilizzo troppo frequente può danneggiare le testine di stampa. Evitare di utilizzarlo più del necessario.

Similmente alla pulizia normale, selezionare e pulire soltanto le testine di stampa che non sono in grado di eseguire una stampa coretta.

#### Procedura

```
CLEANING  << >>
POWERFUL CL. >
```

❶ Premere **CLEANING** .  
Premere **▼** .

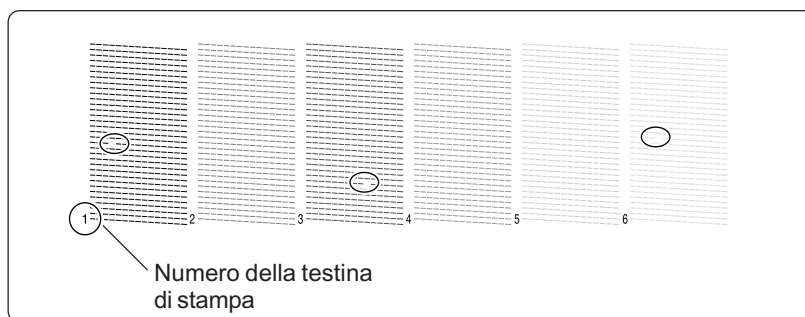
```
POWERFUL CL. << >>
  1 2 3 4 5 6 <|
```

❷ Premere **▶** .

```
POWERFUL CL. << >>
  1 3 _ <|
```

❸ Utilizzare **◀ ▶** per selezionare il numero della testina di stampa che non deve essere pulita. Utilizzare **▲ ▼** per eliminare il numero sul display. Ripetere tale procedura per visualizzare i numeri delle sole testine di stampa che necessitano di pulizia.

La pulizia viene eseguita soltanto per le testine di stampa il cui numero viene visualizzato.



Modello di prova

```
CLEANING...
>>
```



```
POWERFUL CL. << >>
  1 3 _ <|
```

❹ Premere **ENTER** .  
Vengono avviate le operazioni di pulizia.

Una volta terminate le operazioni, viene visualizzata ancora una volta la schermata riportata nella figura qui a fianco.

```
W 1830 mm
SETUP SHEET
```

❺ Premere **MENU** .  
Premere **◀** per ritornare alla schermata iniziale.

## In caso di pulizia Powerful non soddisfacente

In caso di problemi, quali persistenza di ugelli otturati persino dopo aver eseguito più volte la funzione di pulizia Powerful, utilizzare il kit di pulizia per pulire le testine di stampa. Tali operazioni di pulizia possono essere efficaci se eseguite periodicamente, a seconda della frequenza d'uso.

☞ P. 64, "Pulizia di testine di stampa con utilizzo di kit di pulizia"

## 3-3 Pulizia di testine di stampa con utilizzo di kit di pulizia

### Casi di utilizzo di kit di pulizia

#### **Pulizia e manutenzione periodica**

Utilizzare il kit di pulizia per eseguire periodicamente la pulizia delle testine di stampa, a seconda della frequenza d'uso.

#### **In caso di frequenti ugelli otturati o simili**

Nel caso in cui la funzione di pulizia di testine di stampa non consenta di correggere il problema, pulire le testine di stampa utilizzando il kit di pulizia.

- In caso di utilizzo il kit di pulizia, acquistarne uno nuovo da un distributore autorizzato Roland DG Corp.
- Le testine di stampa sono componenti usurabili. E' necessario pertanto eseguirne la sostituzione periodica a seconda dell'utilizzo. Acquistarle da un distributore autorizzato Roland DG Corp.

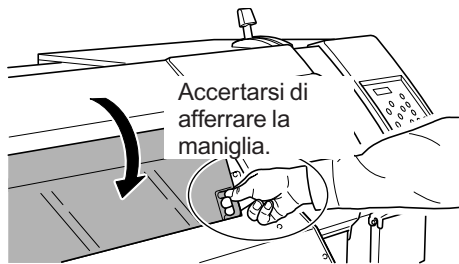
### Modalità di esecuzione di operazioni di pulizia

#### **Note importanti sulla presente procedura**

- Per evitare che le testine di stampa si asciughino, terminare la presente procedura in un intervallo di tempo pari o inferiore a 10 minuti.
- Viene emesso un bip sonoro dopo un intervallo di tempo di 10 minuti. A questo punto, interrompere le operazioni, fissare il coperchio laterale destro e premere **ENTER**. Al termine delle operazioni di protezione delle testine di stampa, riavviare la procedura dall'inizio.
- Non utilizzare alcun utensile diverso dal bastoncino di pulizia incluso. Batuffoli di cotone o altri articoli che provocano la formazione di sostanze fibrose possono danneggiare le testine di stampa.
- Non toccare la superficie dell'ugello delle testine di stampa.
- Toccare delicatamente le spugne, applicando una pressione la più leggera possibile. Non strofinarle, graffiarle né schiacciarle.

**⚠ATTENZIONE** Accertarsi di eseguire le operazioni come specificato dalla presenti istruzioni e non toccare alcuna area non specificata nelle istruzioni.  
Lo spostamento improvviso dell'unità può provocare lesioni, o alcune componenti calde possono provocare bruciature.

**1** Modificare la modalità di pulizia manuale della testina di stampa.



**1** Rimuovere qualsiasi materiale dal piano di appoggio e chiudere il coperchio anteriore.

MENU	◀▶
SUB MENU	▶
SUB MENU	◀▶
MAINTENANCE	▶
MAINTENANCE	◀▶
CLEANING	◀
FINISHED?	◀

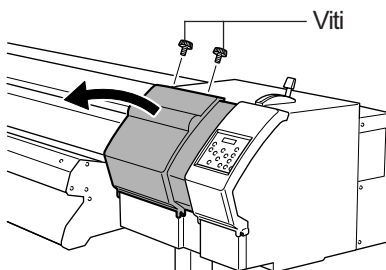
**2** Premere **MENU**.  
Premere **▼** più volte.

**3** Premere **▶**.  
Premere **▲**.

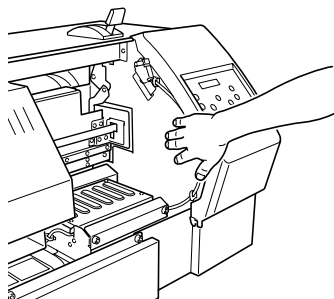
**4** Premere **▶**.  
Premere **ENTER**.

**5** Le operazioni di preparazione vengono completate non appena viene visualizzata la presente schermata.

**2** Rimuovere il coperchio del lato destro.



**1** Rimuovere il coperchio del lato destro.



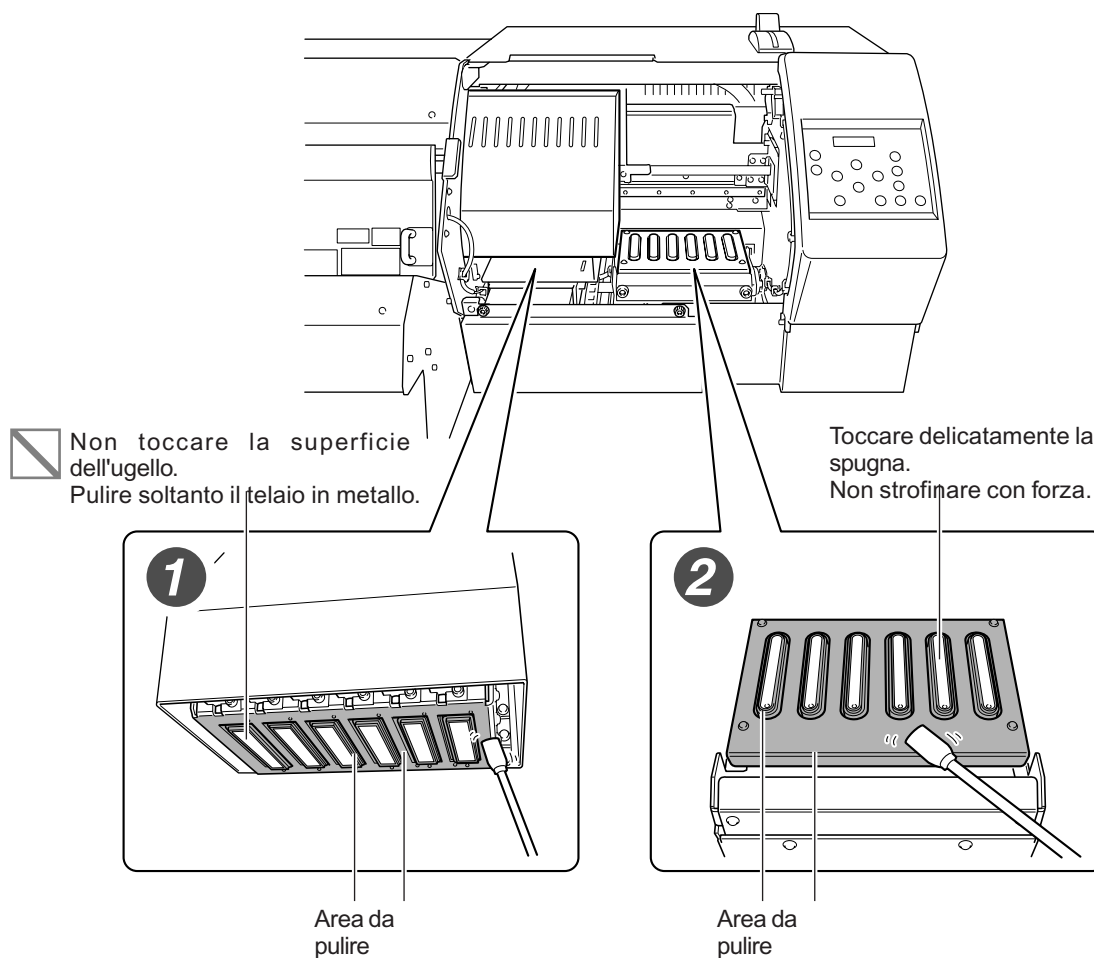
**2** Toccare la posizione indicata nella figura per scaricare l'elettricità statica.

## 3. Pulire utilizzando il bastoncino di pulizia. Fare attenzione ad eliminare la presenza di polvere fibrosa.

Pulire secondo la sequenza indicata nella figura qui di seguito.

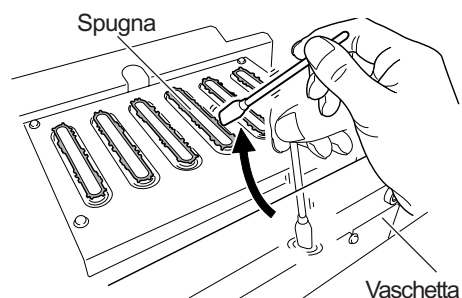


Accertarsi di eseguire le operazioni di pulizia utilizzando uno dei bastoncini di pulizia inclusi.

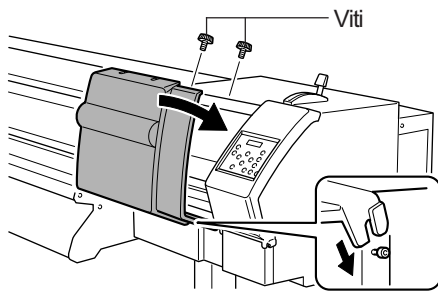


### ***E' possibile eliminare la formazione di accumuli di inchiostro utilizzando il liquido di manutenzione.***

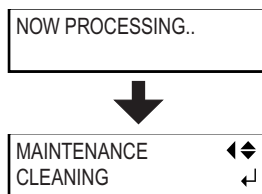
In presenza di accumuli di inchiostro attorno alle spugne, è buona norma inumidire un bastoncino di pulizia con il liquido di manutenzione nella vaschetta ed eliminare la formazione di accumuli di inchiostro.



#### 4 Fissare nuovamente il coperchio del lato destro e abbandonare la modalità di pulizia manuale.

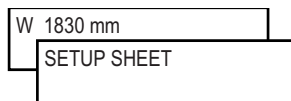


❶ Fissare il coperchio del lato destro.



❷ Premere **ENTER**.

Al termine della procedura di abbandono della modalità di pulizia manuale, viene visualizzata la schermata riportata nella figura qui a fianco.



❸ Premere **MENU**.

Premere **←** per ritornare alla schermata iniziale.

#### 5 Eseguire la prova di stampa per verificare i risultati della procedura.

Eseguire la prova di stampa per controllare i risultati.  
Eseguire più volte le operazioni di pulizia automatica come richiesto.

# 3-4 Sostituzione di parti usurabili

## Sostituzione di wiper

TIME FOR  
WIPER REPLACE ↵

Premere **ENTER**

I wiper sono componenti che vengono utilizzati per la pulizia delle testine di stampa. Nel caso in cui sulla schermata venga visualizzato un messaggio come quello indicato nella figura qui a fianco, ciò significa che è necessario sostituirlo. Sostituire con nuovi articoli.

- Per evitare che le testine di stampa si asciughino, terminare la presente procedura in un intervallo di tempo pari o inferiore a 10 minuti.
- Viene emesso un bip sonoro dopo un intervallo di tempo pari a 10 minuti. A questo punto, interrompere le operazioni, fissare il coperchio del lato destro, e premere **ENTER**. Al termine delle operazioni di protezione delle testine di stampa, riavviare la procedura dall'inizio.

**⚠ATTENZIONE** Accertarsi di eseguire le operazioni specificate dalle presenti istruzioni, e non toccare alcuna area non specificata nelle istruzioni.

Lo spostamento improvviso dell'unità può provocare lesioni, o alcune componenti calde possono provocare bruciature.

### 1. Visualizzare il menu [REPLACE WIPER].



❶ Rimuovere qualsiasi materiale dal piano di appoggio e chiudere il coperchio anteriore.

MENU  
SUB MENU

SUB MENU  
MAINTENANCE

MAINTENANCE  
REPLACE WIPER ↵

FINISHED? ↵

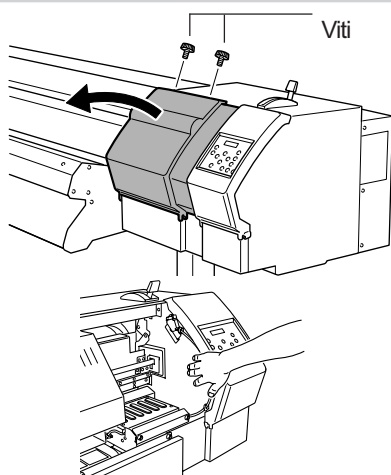
❷ Premere **MENU**.  
Premere **▼** più volte.

❸ Premere **▶**.  
Premere **▲**.

❹ Premere **▶**.  
Premere **▼**.  
Premere **ENTER**.

❺ Le operazioni di preparazione vengono completate non appena viene visualizzata la presente schermata.

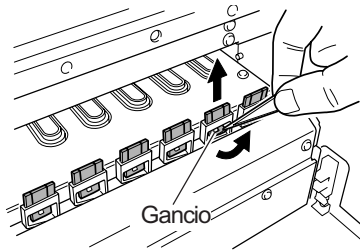
### 2 Rimuovere il coperchio del lato destro.



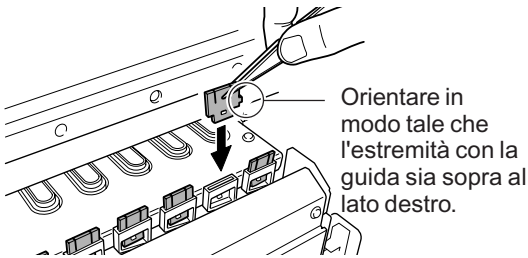
❶ Rimuovere il coperchio del lato destro.

❷ Toccare la posizione indicata nella figura qui a fianco per scaricare l'elettricità statica.

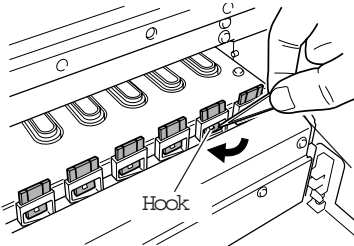
**3** Sostituire i wiper. Utilizzare le pinzette incluse.



**1** Staccare i wiper vecchi.  
Staccare il gancio e tirare in sù e in avanti.

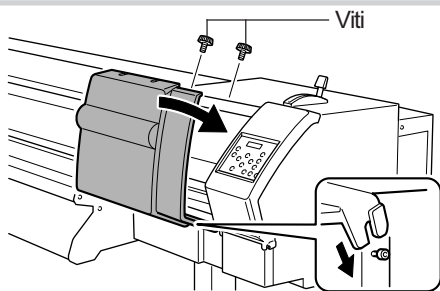


**2** Inserire i wiper nuovi.

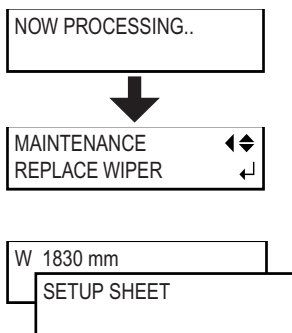


**3** Fissare il gancio.  
Seguire tale procedura per eseguire la sostituzione di tutti e sei i wiper.

**4.** Fissare nuovamente il coperchio del lato destro e abbandonare il menu [REPLACE WIPER]



**1** Fissare il coperchio del lato destro.



**2** Premere **ENTER**.  
Al termine della procedura di abbandono del menu [REPLACE WIPER], viene visualizzata la schermata indicata nella figura qui a fianco.

**3** Premere **MENU**.  
Premere **←** per ritornare alla schermata iniziale.

**4** Eseguire una prova di stampa per verificare i risultati della presente procedura.

## Sostituzione cartuccia di liquido di manutenzione

MAINTENANCE  
LIQUID LOW

Premere **ENTER**

Nel caso in cui venga visualizzata la presente schermata, sostituire la cartuccia del liquido di manutenzione entro un mese. Il liquido di manutenzione viene utilizzato per pulire le testine di stampa e i wiper sporchi, ed evitare che i wiper si asciughino.

- Per evitare che le testine di stampa si asciughino, completare la presente procedura entro un intervallo di tempo pari o inferiore a 10 minuti.
- Viene emesso un bip sonoro dopo 10 minuti. A questo punto, fissare il coperchio del lato destro, e premere **ENTER**. Al termine delle operazioni di protezione della testina di stampa, riavviare la procedura dall'inizio.

**⚠ATTENZIONE** Accertarsi di eseguire le operazioni come specificato dalle presenti istruzioni, e non toccare alcuna area non specificata nelle istruzioni.

Lo spostamento improvviso dell'unità può provocare lesioni, o alcune componenti possono provocare bruciature.

### 1. Attivare la modalità di sostituzione della cartuccia.



- ❶ Rimuovere qualsiasi materiale dal piano di lavoro e chiudere il coperchio anteriore.

MENU  
SUB MENU

SUB MENU  
MAINTENANCE

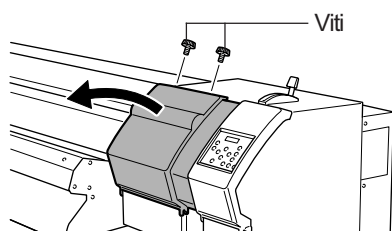
MAINTENANCE  
MAINT. LIQUID

REPLACE  
MAINT. LIQUID

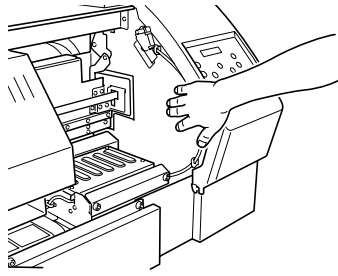
- ❷ Premere **MENU**.  
Premere **▼** più volte.
- ❸ Premere **▶**.  
Premere **▲**.
- ❹ Premere **▶**.  
Premere **▼** due volte.  
Premere **ENTER**.

- ❺ Le operazioni di preparazione vengono completate non appena viene visualizzata la presente schermata.

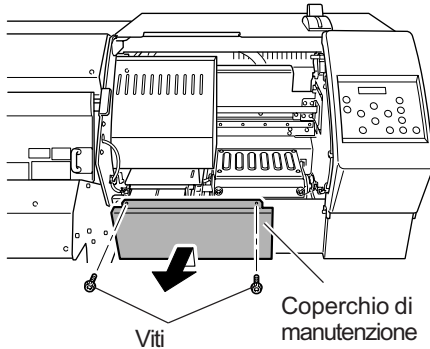
### 2 Rimuovere il coperchio del lato destro e il coperchio di manutenzione.



- ❶ Rimuovere il coperchio del lato destro.

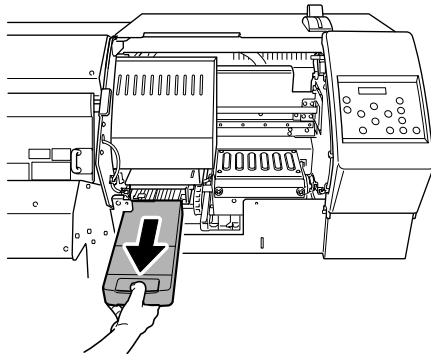


② Toccare la posizione indicata nella figura qui a fianco per scaricare l'elettricità statica.

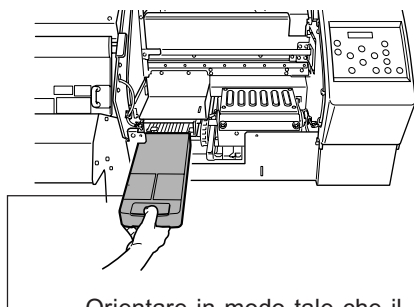


③ Rimuovere il coperchio di manutenzione.

### 3. Sostituire la cartuccia del liquido di manutenzione.



① Estrarre la cartuccia vuota.



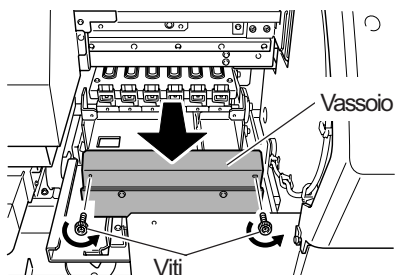
Orientare in modo tale che il lato con la freccia sia a sinistra.

② Inserire la cartuccia nuova.  
Inserire saldamente, fino a che non viene emesso un bip sonoro.

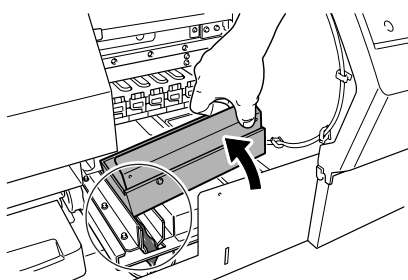
EMPTY WIPER TRAY ↙

③ Premere **ENTER**.  
Le operazioni di preparazione vengono completate non appena viene visualizzata la presente schermata.

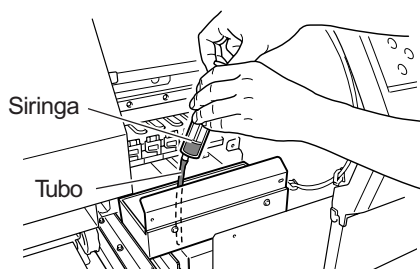
#### 4 Scaricare il liquido di manutenzione raccolto nel vassoio.



❶ Rimuovere le viti come indicato nella figura qui a fianco ed estrarre il vassoio.

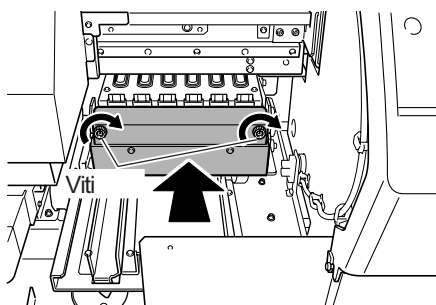


❷ Inclinare il vassoio per versare il liquido di manutenzione nella posizione come indicato nella figura qui a fianco.



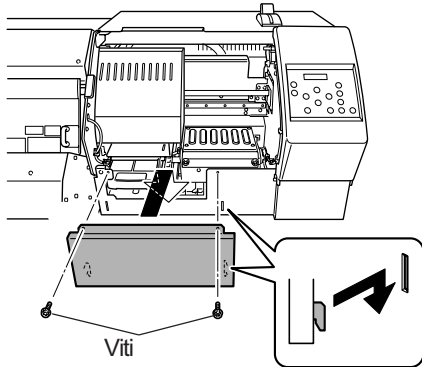
❸ Prelevare il liquido di manutenzione rimasto con la siringa.

Scaricare immediatamente il liquido di manutenzione prelevato nella bottiglia di scarico, non lasciandone alcuna traccia all'interno della siringa. In caso contrario le parti in gomma della siringa possono dilatarsi e rendere inutilizzabile la siringa.

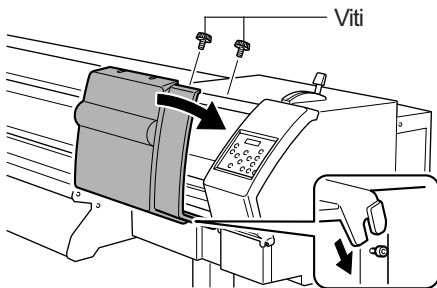


❹ Riportare il vassoio nella posizione iniziale e avvitare le viti.

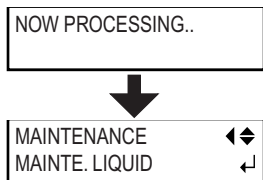
**5** Fissare nuovamente i coperchi rimossi e abbandonare la modalità di sostituzione della cartuccia.



❶ Fissare il coperchio di manutenzione.

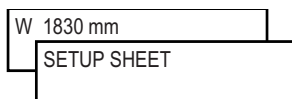


❷ Fissare il coperchio del lato destro.



❸ Premere **ENTER**.

Dopo aver abbandonato la modalità di sostituzione della cartuccia, viene visualizzata la schermata riportata nella figura qui a fianco.



❹ Premere **MENU**.

Premere **←** per ritornare alla schermata iniziale.

❺ Eseguire la prova di stampa per verificare i risultati della procedura.

### Punti importanti da seguire

In caso di inutilizzo dell'unità per un intervallo di tempo prolungato, seguire i punti importanti riportati qui di seguito.

#### Mantenere l'interruttore principale sempre acceso

Nel caso in cui l'interruttore principale sia acceso, l'unità esegue automaticamente la pulizia delle testine di stampa con adattamento a temperatura ambiente e umidità (funzione di pulizia automatica). Lasciando l'interruttore principale spento possono verificarsi indurimento di inchiostro, otturazione di testine di stampa o altre anomalie di funzionamento. Lasciare l'interruttore principale acceso anche in caso di inutilizzo dell'unità. Se le circostanze impongono di spegnere l'interruttore principale, consultare innanzitutto il distributore autorizzato Roland DG Corp. Inoltre, nel caso in cui sbalzo di tensione o simili provochino lo spegnimento dell'interruttore principale, riaccendere nuovamente l'interruttore principale non appena l'energia viene ripristinata. Ripetere le prove di pulizia e di stampa fino a che non venga eliminata la formazione di ugelli otturati. Se ciò non consente di risolvere il problema, contattare il distributore autorizzato Roland DG Corp.

#### Mantenere a temperatura costante e umidità relativa

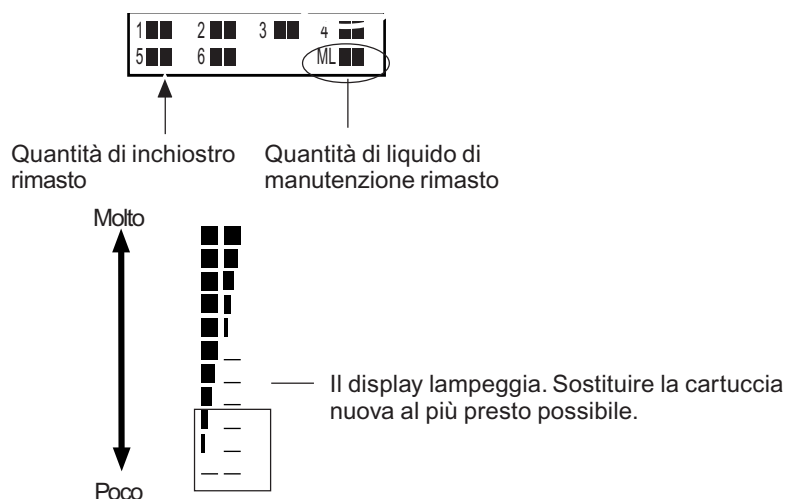
Persino in caso di inutilizzo dell'unità, mantenerla ad una temperatura compresa tra 5 e 40°C (41-104°F) e umidità relativa compresa tra 20 e 80% (senza formazione di condensa). Temperature troppo alte possono alterare l'inchiostro e provocare anomalie di funzionamento.

#### Una volta a settimana, controllare la quantità di inchiostro e il liquido di manutenzione rimasto

Le operazioni di pulizia automatica comportano un consumo di inchiostro e liquido di manutenzione. Nel caso in cui uno di questi venga esaurito completamente, è impossibile eseguire le operazioni di pulizia automatica, provocando l'otturazione delle testine di stampa o altre anomalie di funzionamento. Controllare la quantità di inchiostro rimasta nelle cartucce almeno una volta a settimana. Se la quantità di inchiostro visualizzata nel menu [INK REMAINING] lampeggia, significa che la cartuccia si vuoterà entro una settimana. Sostituirla immediatamente.

⇒ P. 53, "Controllo dell'inchiostro rimasto"

⇒ P. 54, "In caso di cartucce vuote"



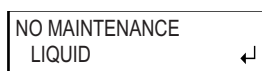
#### In caso di visualizzazione di un messaggio

In caso di inutilizzo dell'unità per un certo intervallo di tempo, se il messaggio indicato qui di seguito resta visualizzato sulla schermata ed emesso un bip sonoro, significa che inchiostro e liquido di manutenzione sono stati esauriti completamente, e le operazioni di pulizia automatica non possono essere eseguite. Agire immediatamente. In caso contrario può verificarsi l'otturazione delle testine di stampa o altre anomalie di funzionamento.



L'inchiostro è stato esaurito. Sostituire la cartuccia indicata dal numero lampeggiante.

⇒ P. 54, "In caso di cartucce vuote"



Il liquido di manutenzione è stato esaurito. Premere **ENTER** quindi visualizzare la voce di menu [MAINT. LIQUID] e sostituire la cartuccia del liquido di manutenzione.

⇒ P. 70, "Sostituzione cartuccia di liquido di manutenzione"

## 3-6 In caso di trasporto dell'unità

---

In caso di trasporto dell'unità in un'altra posizione, consultare il distributore autorizzato Roland DG Corp.

**⚠ATTENZIONE** Commissionare le operazioni, quali di trasporto, scarico e posizionamento ad operai qualificati.

Le operazioni di trasporto dell'unità necessitano di speciale apparecchiatura ed addestramento. L'esecuzione di tali operazioni in modo incorretto possono provocare gravi incidenti.



# ***Capitolo 4***

## ***Funzioni di riferimento***

---

# 4-1 Interruzione o annullamento di stampa

## Eliminazione di stampa prima che la stampa venga completata

### Procedura

---

- 1 Premere **PAUSE**.
- 2 Tenere premuto **SET UP** per uno o più secondi.
- 3 Interrompere l'invio di dati da stampare da computer.

### Descrizione


---

**PAUSE** interrompe le operazioni di stampa. Premendo **PAUSE** una seconda volta a questo punto consente di ripristinare la stampa, ma le strisce orizzontali vengono riprodotte nella posizione in cui è stata interrotta la stampa. Raccomandiamo di non ripristinare le operazioni di stampa.

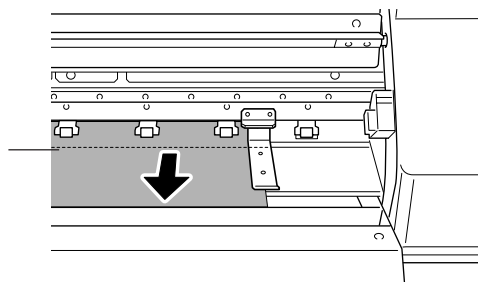
## 4-2 Impostazione di posizione e margini di stampa

### Spostamento della posizione di partenza della stampa verso la parte posteriore




#### Procedura

Utilizzare  per spostare il materiale.

Posizione di partenza della stampa







#### Descrizione

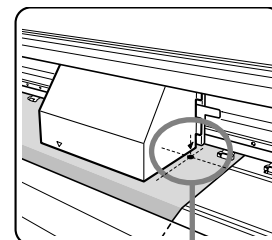
Utilizzando  per spostare il materiale è possibile spostare la posizione di partenza della stampa verso la parte posteriore. Si osservi, tuttavia, che lo spostamento di materiale per una lunga distanza con  può sottoporre l'unità ad un notevole carico. Non spostarlo continuamente per più di un minuto. In tal caso può essere attivata la funzione di protezione e provocare errori. Inoltre, non utilizzare . In tal caso l'unità di riavvolgimento può spingere il materiale con forza eccessiva, provocando errori o anomalie di funzionamento.

### Spostamento a sinistra della posizione di partenza della stampa

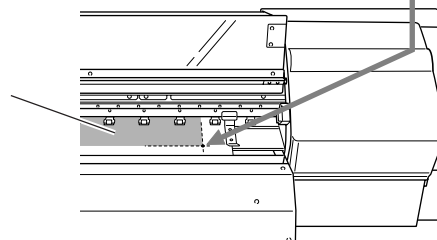
#### Procedura

- 1 Utilizzare   per spostare le testine di stampa.
- 2 Premere  .
- 3 Nel caso in cui il coperchio anteriore sia aperto, chiuderlo.
- 4 Premere  .



BASE POINT



Area di stampa



#### Descrizione

E' possibile spostare la posizione di stampa verso sinistra utilizzando  . Si osservi, tuttavia, che tale impostazione deve essere eseguita per ogni singola pagina. Al termine della stampa di una pagina, il posizionamento sinistra-destra ritorna al suo valore di default. Una volta impostata la posizione,  si accende e sulla schermata viene visualizzata la larghezza stampabile nella posizione impostata.

Tale funzione è inoltre disponibile nel caso di stampa di vari modelli di stampa, e può essere di aiuto l'utilizzo di materiale con minore spreco. Si osservi, tuttavia, che le posizioni sinistra e destra non vengono ripristinate ai loro valori di default per modelli di prova.

## 4-3 Modifiche alle impostazioni stampante con adattamento al tipo di materiale

### Salvataggio impostazioni materiale ottimizzate come valori di impostazione

#### Procedura



① Premere .

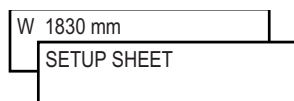


② Premere .  
Premere .



③ Premere .  
Utilizzare per selezionarne uno compreso tra NAME1 e NAME8.

Premere per salvare.



Le impostazioni di menu presenti vengono salvate nei valori di impostazione selezionati al passaggio ④.

④ Premere .

Premere per ritornare alla schermata iniziale.

#### Descrizione

Utilizzando il menu [PRESET] è possibile modificare una vasta gamma di impostazioni per ottimizzarle con adattamento al tipo di materiale.

Può risultare difficoltoso eseguire modifiche alla voce di menu ad ogni sostituzione di materiale. E' utile pertanto salvare le impostazioni della voce di menu ottimizzate relative ad un tipo di materiale frequentemente utilizzato come valore di impostazione. La volta successiva in cui viene utilizzato il materiale, è possibile modificare le impostazioni della voce di menu in valori ottimali relativi al materiale, semplicemente caricando il valore di impostazione salvato. E' possibile raggruppare insieme le impostazioni eseguite nei menu indicati qui di seguito e salvarli come valore di impostazione.

Voce di menu	Pagina di riferimento
[ADJUST BI-DIR SIMPLE SETTING]	P. 83, "Correzione di errori di allineamento in stampa bidirezionale"
[ADJUST BI-DIR DETAIL SETTING]	P. 84, "Correzione più precisa di errori di allineamento in stampa bidirezionale"
[BLOWER FAN]	P. 97, "Accensione e spegnimento di ventola di aspirazione"
[CALIBRATION]	P. 86, "Correzione di avanzamento per eliminare strisce orizzontali e simili"
[FEED FOR DRY]	P. 94, "Asciugatura di bordo di uscita dell'area di stampa da asciugatore"
[FULL WIDTH S]	P. 90, "Accelerazione di stampa di materiali di piccole dimensioni"
[HEAD HEIGHT] [PRE], [PRINT], [DRYER] [PREHEATING]	P. 82, "Ottimizzazione con adattamento allo spessore del materiale" P. 48, "Impostazione di temperatura del sistema di riscaldamento del materiale" P. 96, "Modalità di funzionamento del sistema di riscaldamento del materiale"
[SHEET TYPE], [SHEET WIDTH], [SHEET POS.]	P. 88, "Utilizzo di materiali trasparenti"
[VACUUM POWER]	P. 90, "Evitare che il materiale si allenti"

E' possibile salvare gli otto valori di impostazione. E' possibile assegnare un nome a ciascun valore di impostazione. L'utilizzo di nomi per ciascun materiale può essere di aiuto per riconoscerli con chiarezza.

☞ P. 81, "Caricamento di un Preset salvato", p. 81, "Assegnazione di un nome ad un Preset"



























































































