

Xerox[®] 8264E[™] Stampante a colori per grandi formati - Svolgitore/Riavvolgitore da 100 kg Guida per l'utente



©2009 Xerox Corporation. Tutti i diritti riservati. Xerox, il design della sfera della connettività e Xerox® 8264E™ Color Wide Format Printer 100kg Unwinder / Winder sono marchi di Xerox Corporation negli Stati Uniti e/o in altri paesi.

Stampato negli Stati Uniti d'America.

Questo documento è soggetto a modifiche periodiche. Le modifiche, le inesattezze tecniche e gli errori tipografici saranno corretti nelle edizioni successive.

Versione del documento: Novembre 2009

Sommario

1	Informazioni sulla sicurezza e sulle etichette di avvertenza... 1-1
	Considerazioni sulla sicurezza..... 1-1
	Etichette di avvertenza..... 1-1
	Posizioni e tipi delle etichette di avvertenza..... 1-2
	Etichette operative 1-4
	Posizioni e tipi delle etichette operative 1-5
2	Funzionamento dello svolgitore/del riavvolgitore..... 2-1
	Posizione dei componenti principali..... 2-1
	Componenti dello svolgitore..... 2-1
	Componenti del riavvolgitore..... 2-2
	Pannello di controllo dello svolgitore..... 2-3
	Interruttori/Pulsanti..... 2-3
	Indicatori..... 2-3
	Pannello di controllo del riavvolgitore..... 2-4
	Interruttori..... 2-4
	Indicatori..... 2-4
	Collegamento del cavo di alimentazione 2-5
	Accensione e spegnimento..... 2-6
	Accensione..... 2-6
	Spegnimento..... 2-7
	Caricamento del supporto su rullo sullo svolgitore..... 2-7
	Utilizzo del riavvolgitore..... 2-18
	Scaricare un fulcro di supporto stampato dal riavvolgitore..... 2-20

Informazioni sulla sicurezza e sulle etichette di avvertenza

Considerazioni sulla sicurezza

In diversi casi, questa guida per l'utente riporta 2 livelli di indicatori di sicurezza a cui è necessario conformarsi durante l'esecuzione di una procedura. Questi indicatori prendono in considerazione il livello di pericolosità o di potenziale incidenza che può verificarsi durante un'operazione di una procedura. Seguono le due indicazioni utilizzate nella guida e il loro significato.

ATTENZIONE

Utilizzato per una situazione potenzialmente pericolosa che può comportare danni di lieve o media entità o il danneggiamento parziale o integrale del prodotto.

Nota

Utilizzato per informazioni che è opportuno segnalare o evidenziare.

Etichette di avvertenza

In questa sezione si descrivono i vari tipi di etichette di avvertenza e la relativa posizione. Le etichette di avvertenza sono applicate in punti del prodotto che richiedono attenzione speciale. Imparare la posizione esatta di questi componenti e il contenuto delle avvertenze prima di utilizzare il prodotto.

Nota

Verificare che l'intero contenuto dell'etichetta sia leggibile.

Se alcune parole o disegni sono illeggibili, pulire l'etichetta.

Per rimuovere lo sporco dalle etichette, usare un panno, dell'acqua e un detergente delicato.

Non pulire le etichette con solventi organici o benzina.

Sostituire le etichette se quelle originali sono danneggiate, si sono staccate o sono illeggibili.

Rivolgersi al rappresentante Xerox locale per richiedere delle etichette di ricambio.

Posizioni e tipi delle etichette di avvertenza

Le figure seguenti indicano le posizioni delle etichette di avvertenza.

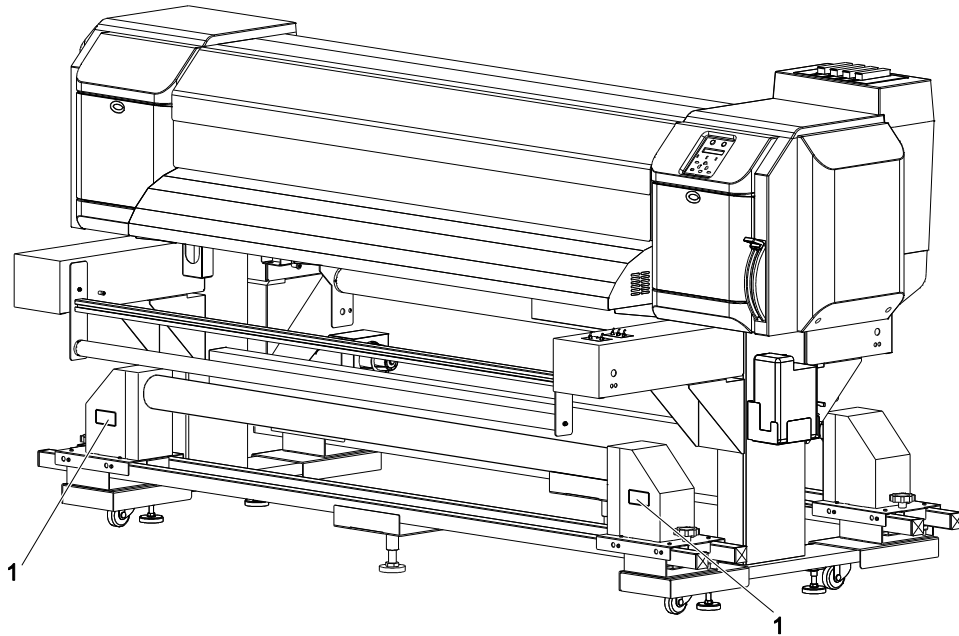


Figura 1. Posizioni delle etichette di avvertenza anteriori

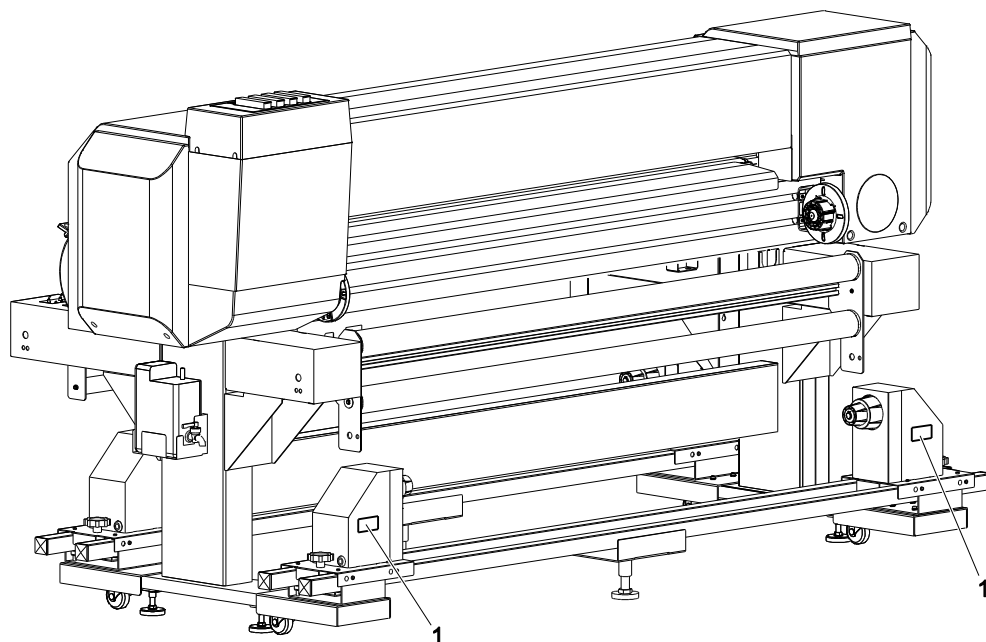
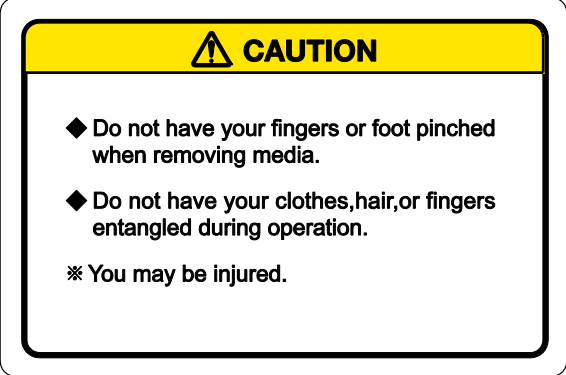


Figura 2. Posizioni delle etichette di avvertenza posteriori

N.	Tipo di etichetta di avvertenza
1	

Etichette operative

In questa sezione si descrivono i vari tipi di etichette con istruzioni operative e la relativa posizione. Le etichette operative utilizzate nel prodotto spiegano brevemente le procedure che richiedono particolare cautela. Imparare la posizione esatta e il contenuto di queste etichette prima di utilizzare il prodotto.

Nota

Verificare che l'intero contenuto dell'etichetta operativa sia leggibile.

Se alcune parole o disegni sono illeggibili, pulire l'etichetta.

Per rimuovere lo sporco dalle etichette operative, usare un panno, dell'acqua e un detergente delicato.

Non pulire le etichette con solventi organici o benzina.

Sostituire le etichette operative se quelle originali sono danneggiate, si sono staccate o sono illeggibili.

Rivolgersi al rappresentante Xerox locale per richiedere delle etichette di ricambio.

Posizioni e tipi delle etichette operative

Le figure seguenti indicano le posizioni delle etichette operative.

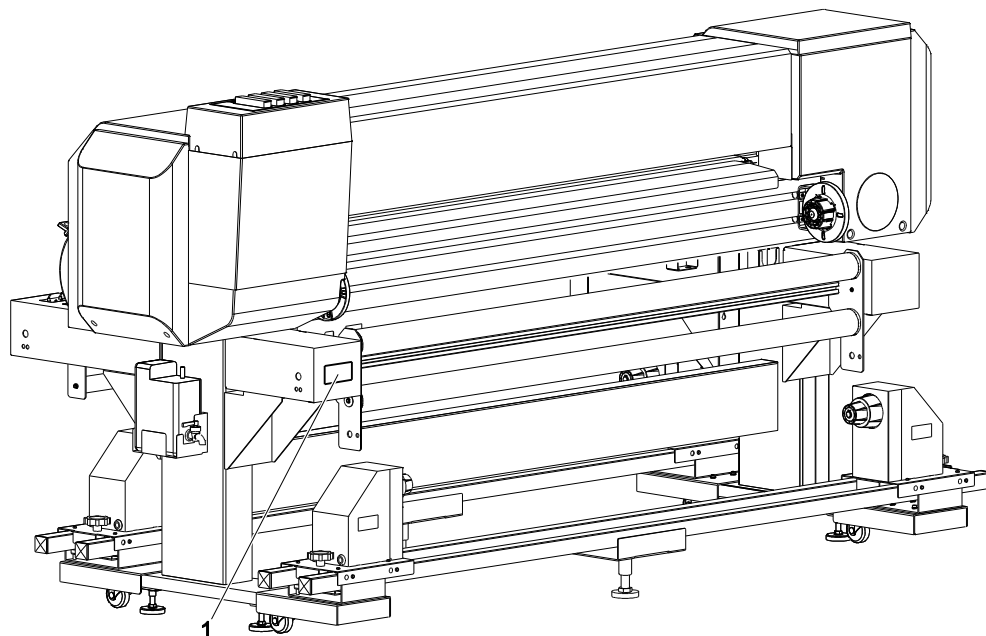


Figura 3. Posizione delle etichette operative

N.	Tipi di etichette operative
1.	

Funzionamento dello svolgitore/del riavvolgitore

Posizione dei componenti principali

In questa sezione si spiegano i nomi e le funzioni dei componenti principali dello svolgitore/riavvolgitore.

Componenti dello svolgitore

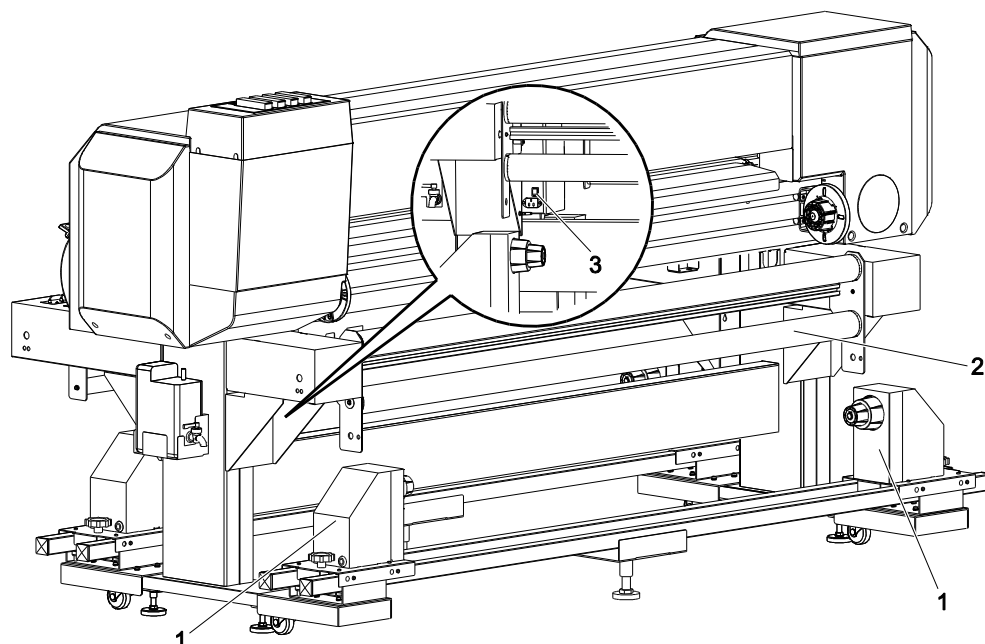


Figura 4. Posizione dei componenti principali (svolgitore)

N.	Nome parte	Funzione
1.	Perni dello svolgitore	Alimentano la carta nella stampante.
2.	Rullo della barra di tensionamento dello svolgitore	Utilizzato per guidare la carta stampata nel dispositivo di avvolgimento. Il rullo di tensionamento attiva il motore dello svolgitore per alimentare la carta nella stampante.
3.	Interruttore di alimentazione dello svolgitore/riavvolgitore	Utilizzato per accendere e spegnere lo svolgitore/riavvolgitore.

Componenti del riavvolgitore

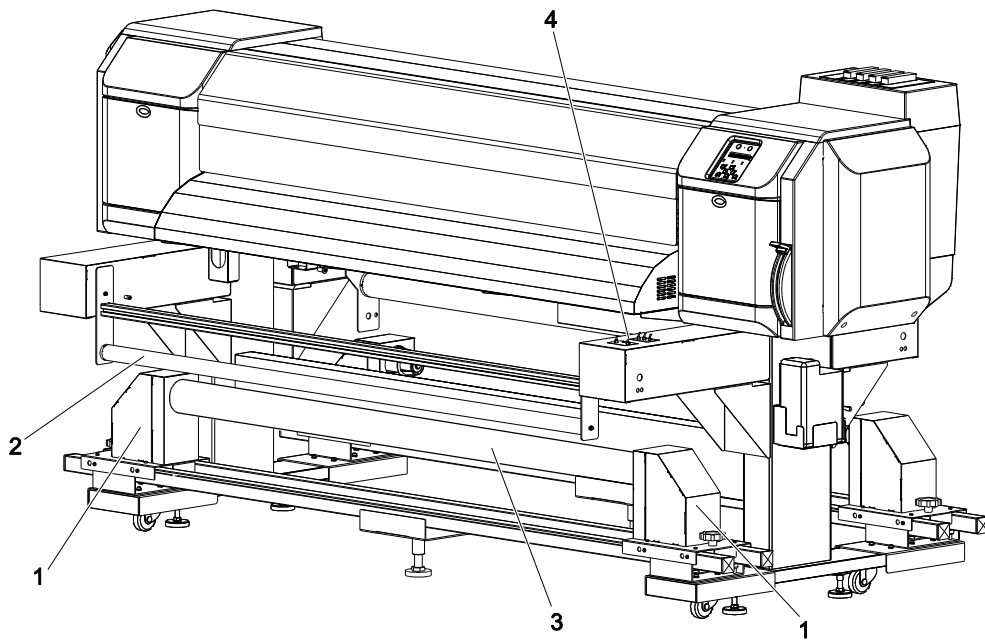


Figura 5. Posizione dei componenti principali (riavvolgitore)

N.	Nome parte	Funzione
1.	Perni del riavvolgitore	Riavvolge il supporto dopo la stampa.
2.	Rullo della barra di tensionamento del riavvolgitore	Utilizzato per guidare il supporto stampata nel dispositivo di avvolgimento. Il rullo di tensionamento attiva anche il motore del riavvolgitore per tendere il supporto lento.
3.	Fulcro del supporto di stampa	Utilizzato per riavvolge il supporto dopo la stampa.
4.	Pannello di controllo dello svolgitore/riavvolgitore	Utilizzato per impostare la condizione operativa e visualizzare lo stato del prodotto.

Pannello di controllo dello svolgitore

Il pannello di controllo dello svolgitore è utilizzato per impostare il modo operativo e visualizzare lo stato dello svolgitore.

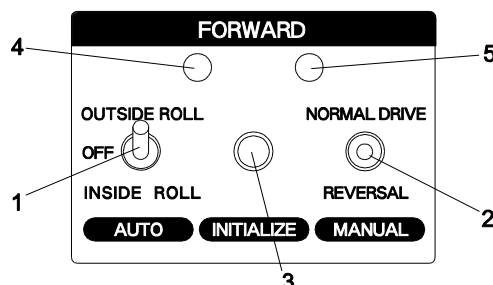


Figura 6. Pannello di controllo dello svolgitore

Interruttori/Pulsanti

N.	Nome parte	Funzione
1.	Interruttore di funzionamento automatico	OUTSIDE ROLL (Rullo esterno): utilizzato per la carta avvolta verso l'esterno. OFF (Non attivato): il dispositivo di alimentazione non funziona. INSIDE ROLL (Rullo interno): utilizzato per la carta avvolta verso l'interno.
2.	Interruttore di funzionamento manuale	NORMAL DRIVE (Azionamento normale): il dispositivo di alimentazione funziona in avanti. REVERSAL (Azionamento contrario): il dispositivo di alimentazione funziona indietro.
3.	Pulsante Initialize	Utilizzato per spostare il rullo di tensionamento nel punto in cui la carta deve essere espulsa.

Indicatori

N.	Nome parte	Stato	Funzione
4.	Spia Alimentazione	Accesa	La macchina è accesa. Standby.
		Lampeggiante	Durante l'alimentazione.
		Off (Disattivato)	La macchina è spenta.
5.	Spia Errore	Accesa	Errore di sovratensione nel motore di alimentazione.
		Lampeggiante	Errore di timeout.
		Off (Disattivato)	Nessun errore.

Pannello di controllo del riavvolgitore

Il pannello di controllo del riavvolgitore è utilizzato per impostare il modo operativo e visualizzare lo stato del riavvolgitore.

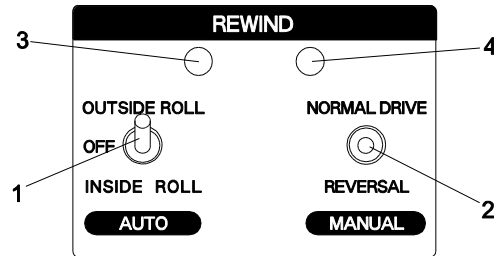


Figura 7. Pannello di controllo del riavvolgitore

Interruttori

N.	Nome parte	Funzione
1.	Interruttore di funzionamento automatico	• OUTSIDE ROLL (Rullo esterno): utilizzato quando la carta è avvolta verso l'esterno. • OFF (Non attivato): il dispositivo di avvolgimento non è in funzione. • INSIDE ROLL (Rullo interno): utilizzato quando la carta è avvolta verso l'interno.
2.	Interruttore di funzionamento manuale	• NORMAL DRIVE (Azionamento normale): il dispositivo di avvolgimento gira in avanti. • REVERSAL (Azionamento contrario): il dispositivo di avvolgimento gira indietro.

Indicatori

N.	Nome parte	Stato	Funzione
3	Spia Alimentazione	Accesa	• La macchina è accesa. • Standby.
		Lampeggiante	Durante l'avvolgimento.
		Off (Disattivato)	La macchina è spenta.
4.	Spia Errore	Accesa	Errore di sovratensione nel motore di avvolgimento.
		Lampeggiante	Errore di timeout.
		Off (Disattivato)	Nessun errore.

Collegamento del cavo di alimentazione

In questa sezione si descrive la procedura per collegare il cavo di alimentazione.

! ATTENZIONE

NON utilizzare un cavo di alimentazione danneggiato, se il cavo è danneggiato, chiedere un cavo di ricambio al rappresentante Xerox locale.

Usare le istruzioni seguenti per installare il cavo di alimentazione.

1. Accertarsi che gli interruttori di alimentazione dello svolgitore/riavvolgitore siano impostati su OFF.

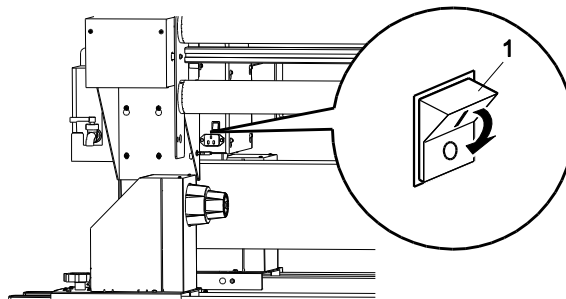


Figura 8. Impostazione dell'interruttore di alimentazione su OFF

N.	Nome parte
1.	Interruttore di alimentazione

2. Collegare il cavo di alimentazione c.a. nella presa c.a. del circuito integrato.

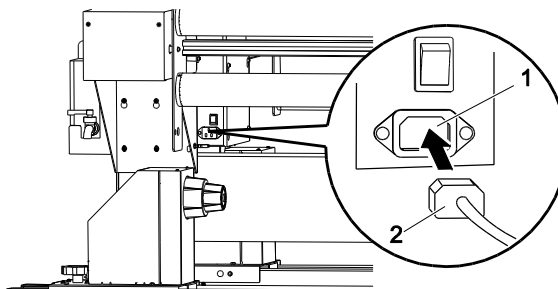


Figura 9. Collegamento del cavo di alimentazione sul retro della stampante

N.	Nome parte
1.	Ingresso c.a.
2.	Cavo di alimentazione

3. Inserire il cavo di alimentazione c.a. in una presa a muro.

Accensione e spegnimento

Nella sezione seguente si spiegano le procedure per accendere e spegnere lo svolgitore/riavvolgitore.

Accensione

Per accendere l'unità di raccolta, seguire le istruzioni riportate di seguito.

1. Portare l'interruttore di alimentazione dello svolgitore/riavvolgitore su ON. La spia di alimentazione si accende.

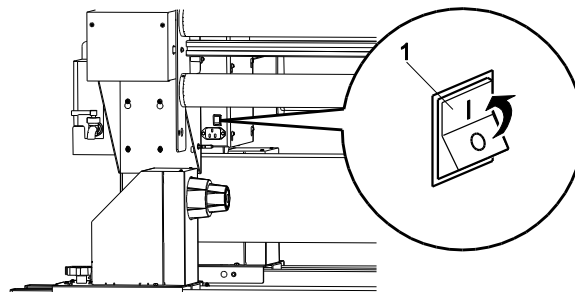


Figura 10. Portare l'interruttore di alimentazione su ON

N.	Nome parte
1.	Interruttore di alimentazione dello svolgitore/riavvolgitore

Spegnimento

1. Verificare che la stampante sia in standby.
2. Portare l'interruttore di alimentazione in posizione OFF. La spia di alimentazione si accende.

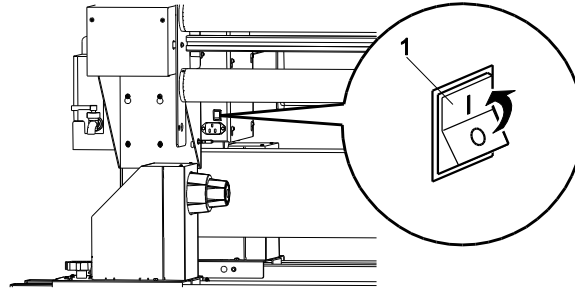


Figura 11. Portare l'interruttore di alimentazione su OFF

N.	Nome parte
1.	Interruttore di alimentazione dello svolgitore/riavvolgitore

Caricamento del supporto su rullo sullo svolgitore

Nella sezione seguente si descrive come caricare il supporto su rullo sullo svolgitore.

Nota

Fulcro del supporto da 3 pollici, Larghezza massima del supporto 1625 mm, Larghezza minima del supporto 1000 mm, diametro esterno del supporto inferiore a 250 mm, peso inferiore a 100 kg.

Il supporto su rullo deve essere caricato sul centro della stampante.

1. Portare l'interruttore di alimentazione dello svolgitore/riavvolgitore su ON.
2. Impostare l'interruttore di funzionamento automatico su OFF.

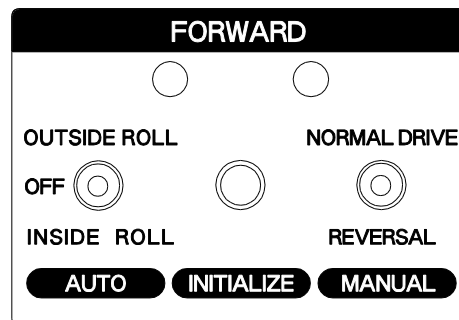


Figura 12. Impostare l'interruttore di funzionamento automatico dello svolgitore su OFF

3. Allentare le maniglie di blocco dei perni sinistro e destro dello svolgitore e allontanare i perni a una distanza superiore alla larghezza del supporto caricato.

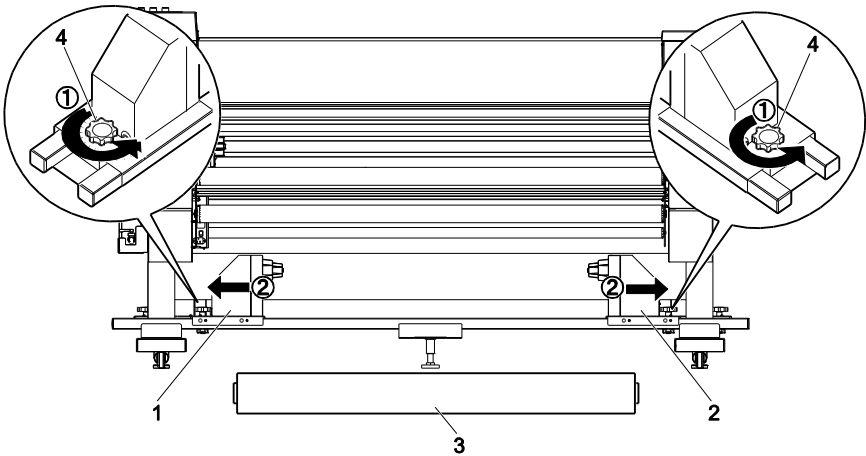


Figura 13. Installazione del supporto su rullo

N. Nome parte			
1.	Perno sinistro dello svolgitore	3.	Supporto di stampa su rullo
2.	Perno destro dello svolgitore	4.	Maniglie di blocco dei perni dello svolgitore

4. Collocare il supporto su rullo sopra il binario posteriore.

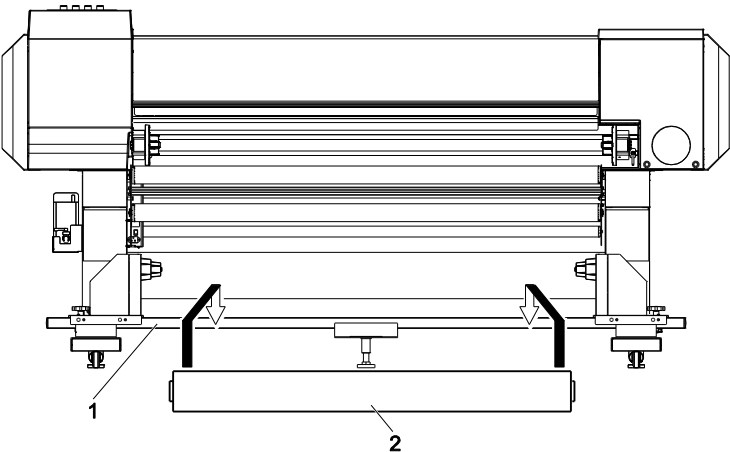


Figura 14. Installazione del supporto su rullo

N. Nome parte	
1.	Binario posteriore
2.	Supporto di stampa su rullo

5. Inserire il supporto su rullo sul perno sinistro e serrare la maniglia di blocco del perno sinistro dello svolgitore.

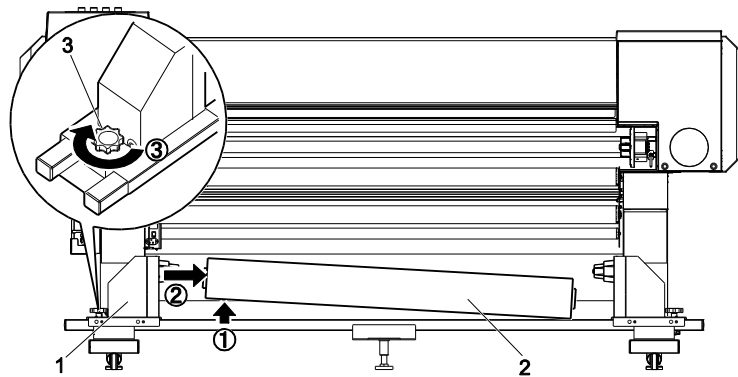


Figura 15. Installazione del supporto su rullo

N.	Nome parte
1.	Perno sinistro dello svolgitore
2.	Supporto di stampa su rullo
3.	Maniglia di blocco del perno sinistro

6. Inserire il supporto su rullo sul perno destro e serrare la maniglia di blocco del perno destro dello svolgitore.

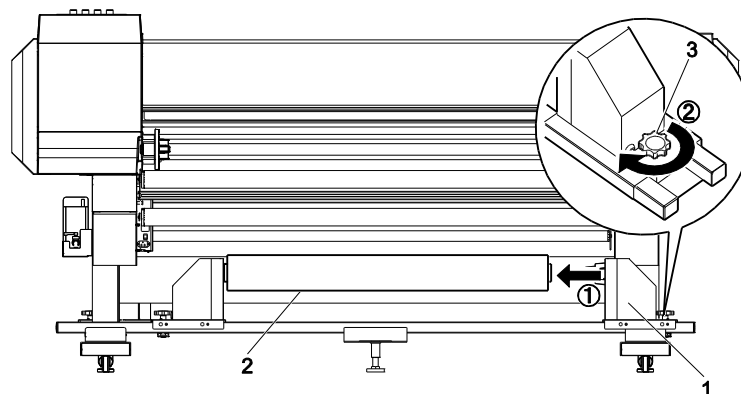


Figura 16. Installazione del supporto su rullo

N.	Nome parte
1.	Perno destro dello svolgitore
2.	Supporto di stampa su rullo
3.	Maniglia di blocco del perno destro

7. Allentare le maniglie di blocco destra e sinistra dei perni dello svolgitore e spostare il rullo verso il centro del binario allineandolo al centro della stampante. Serrare le maniglie di blocco dei perni.

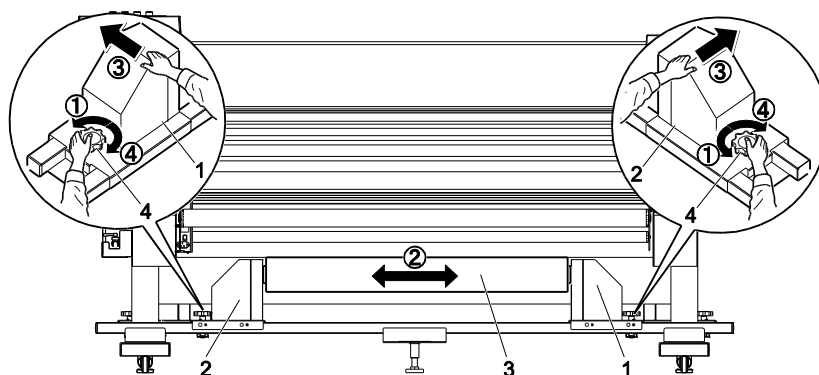


Figura 17. Installazione del supporto su rullo

N.	Nome parte
1.	Perno destro dello svolgitore
2.	Perno sinistro dello svolgitore
3.	Carta su rullo
4.	Maniglie di blocco dei perni

8. Portare l'interruttore di alimentazione della stampante su ON. Dopo un breve periodo di inizializzazione, sul pannello di controllo appare "No Media".
9. Sollevare la leva di posizione supporto. Sul pannello di controllo della stampante appare "Please Set Media".

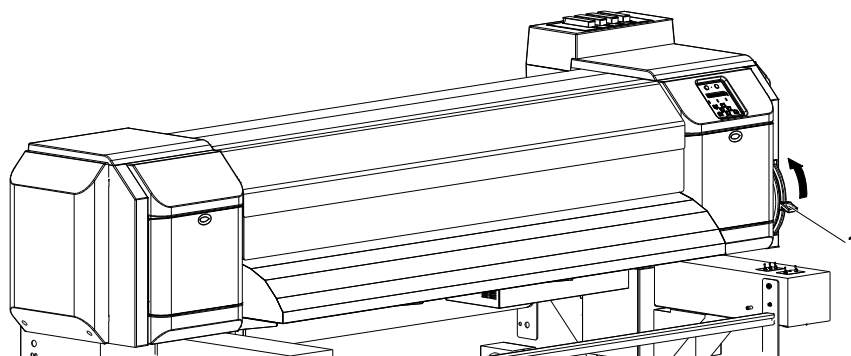


Figura 18. Installazione del supporto su rullo

N.	Nome parte
1.	Leva di posizione supporto

10. Aprire la copertura anteriore della stampante.

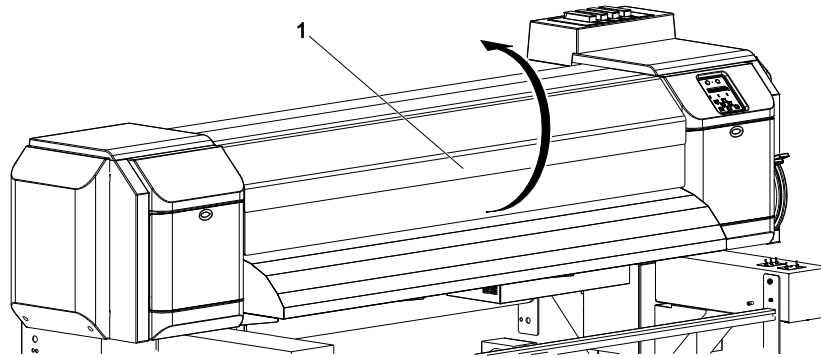


Figura 19. Aprire la copertura anteriore della stampante

N.	Nome parte
1.	Copertura anteriore della stampante

11. Impostare l'interruttore di funzionamento automatico dello svolgitore come descritto sotto:

- Se l'immagine verrà stampata sul lato esterno del supporto su rullo: OUTSIDE ROLL (Rullo esterno)
- Se l'immagine verrà stampata sul lato interno del supporto su rullo: INSIDE ROLL (Rullo interno)

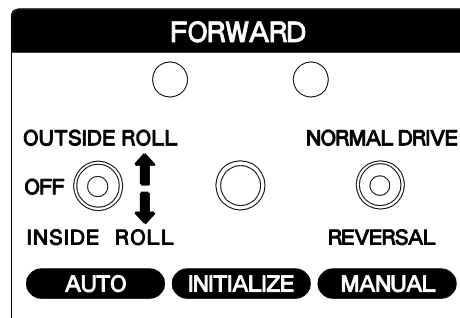


Figura 20. Impostare l'interruttore di funzionamento automatico

12. Sollevare manualmente il rullo di tensionamento sul retro del prodotto. Il supporto viene automaticamente espulso.

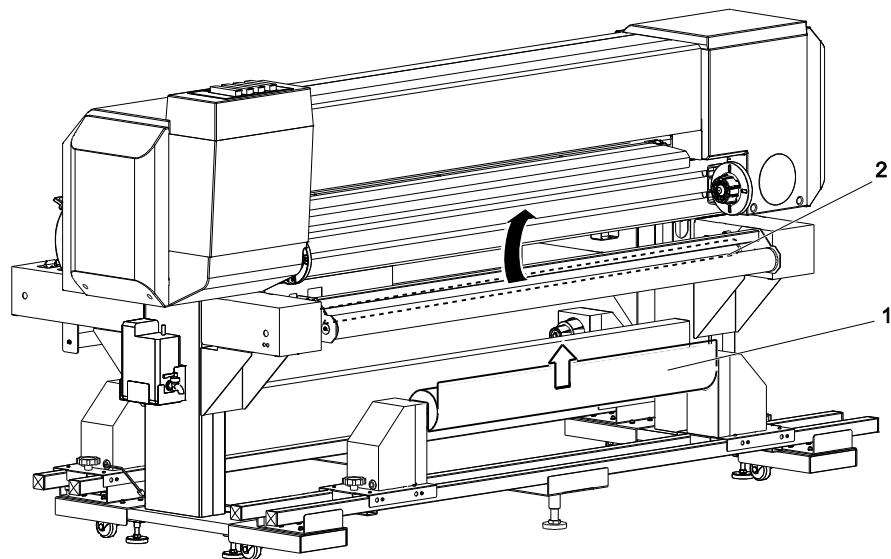


Figura 21 Sollevare il rullo di tensionamento

N.	Nome parte
1.	Supporto di stampa su rullo
2.	Rullo di tensionamento

13. Inserire il supporto nel rullo di tensionamento e quindi nella piastra posteriore della stampante. Il supporto può essere inserito con la superficie da stampare all'esterno (Figura 22) o all'interno (Figura 23).

a. Quando si usa supporto su rullo con la superficie da stampare all'esterno.

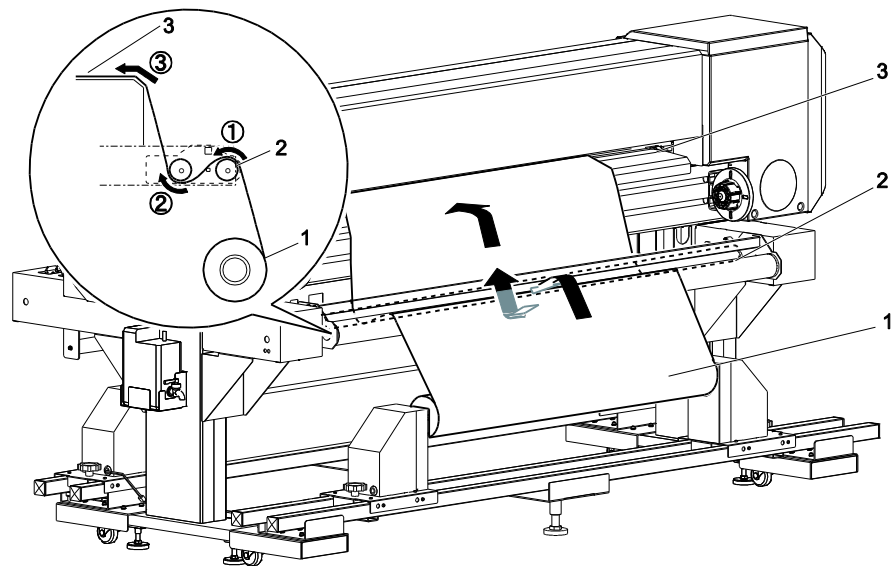


Figura 22. Inserire la carta nel rullo di tensionamento

N.	Nome parte
1.	Supporto di stampa su rullo
2.	Rullo della barra di tensionamento dello svolgitore
3.	Piastra posteriore della stampante

b. Quando si usa supporto su rullo con la superficie da stampare all'interno.

! ATTENZIONE

Si possono verificare danni o problemi al sistema se si utilizza supporto con la superficie da stampare all'interno non coperto da garanzia.

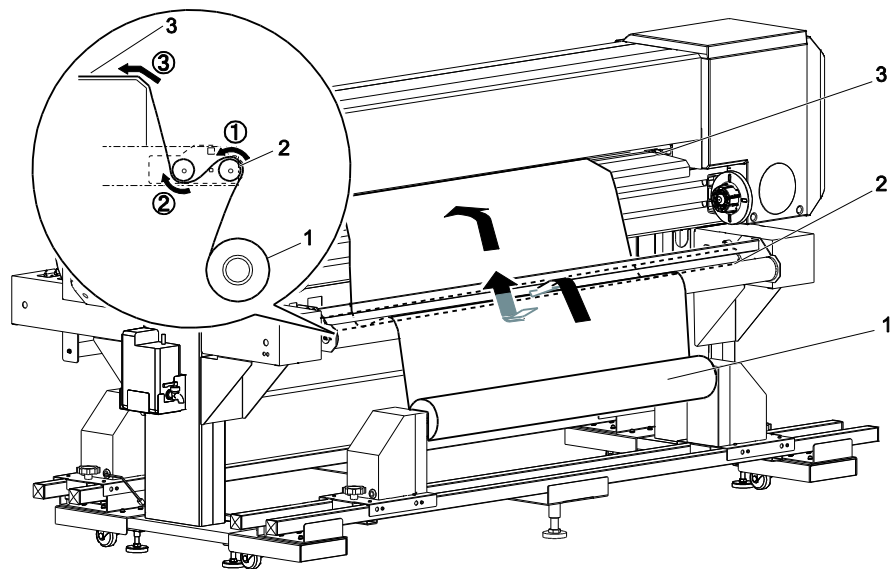


Figura 23. Installazione del supporto su rullo

N.	Nome parte
1.	Supporto di stampa su rullo
2.	Rullo della barra di tensionamento dello svolgitore
3.	Piastra posteriore della stampante

14. Estrarre circa 1 metro di supporto dalla piastra anteriore.

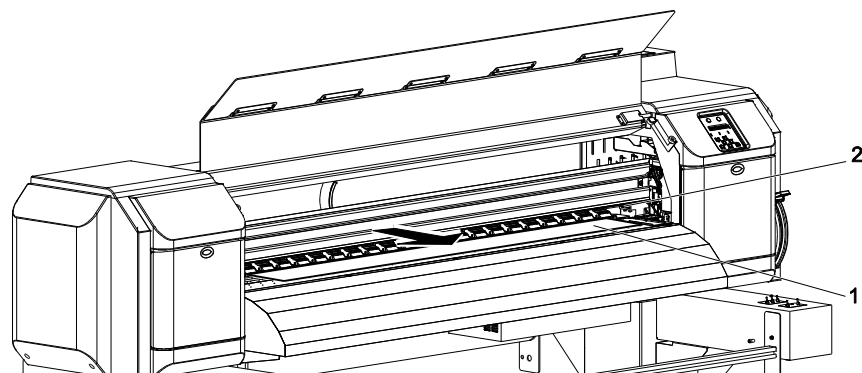


Figura 24. Installazione del supporto su rullo

N.	Nome parte
1.	Supporto di stampa su rullo
2.	Piastra anteriore della stampante

- Impostare l'interruttore di funzionamento manuale su "Reversal" per avvolgere leggermente il supporto in modo che sia teso e diritto.

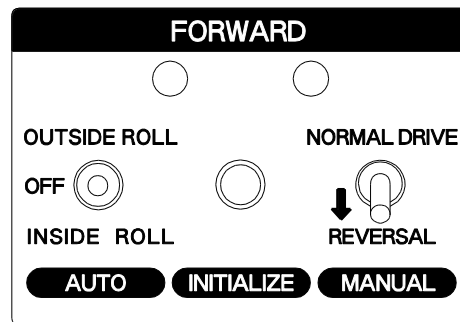


Figura 25. Installazione del supporto su rullo

Nota

Se lascia la presa mentre si sta avvolgendo il supporto, il supporto su rullo potrebbe cadere dalla piastra e finire sul retro del prodotto.

Accertarsi che il bordo destro del supporto non si trovi a destra della guida di posizione supporto. Se si carica il supporto a destra della guida di posizione, la qualità di stampa potrebbe risentirne.

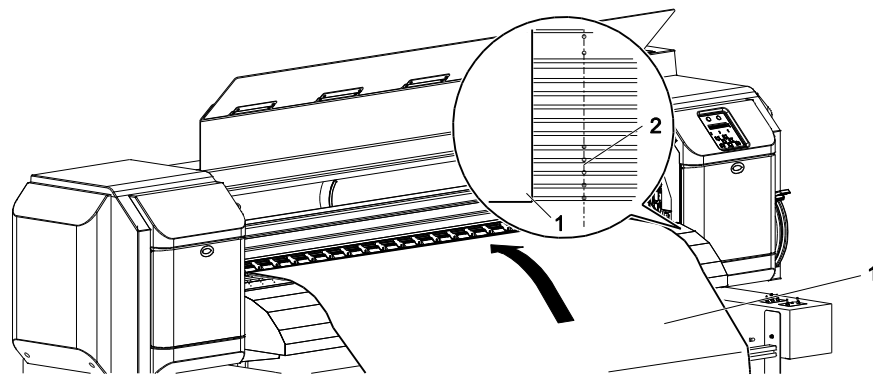


Figura 26. Installazione del supporto su rullo

N.	Nome parte
1.	Supporto di stampa su rullo
2.	Guida di posizione supporto

16. Abbassare la leva di posizione supporto.

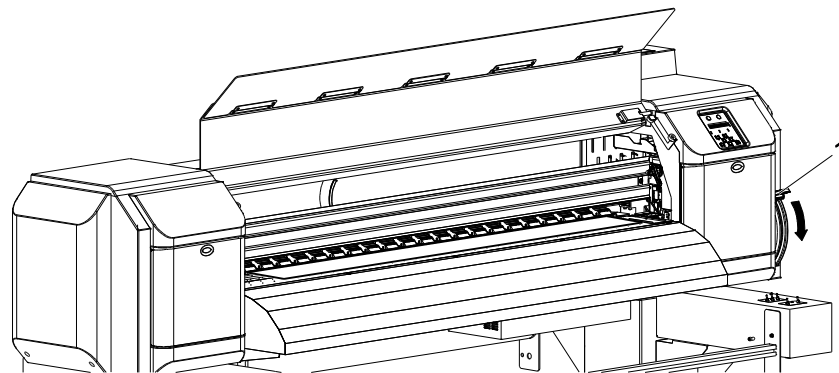


Figura 27. Abbassare la leva di posizione supporto

N.	Nome parte
1.	Leva di posizione supporto

17. Premere il pulsante “INITIALIZE” su pannello di controllo dello svolgitore.

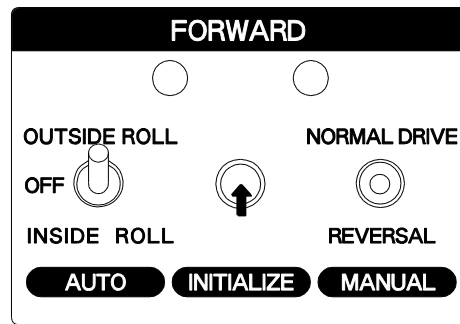


Figura 28. Premere INITIALIZE

18. Chiudere la copertura anteriore della stampante.

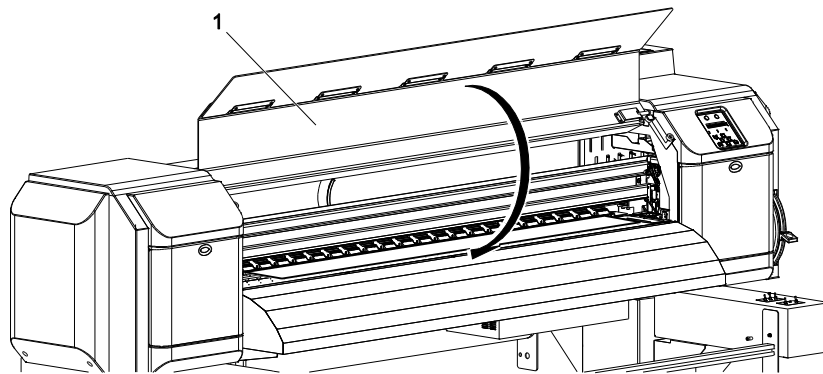


Figura 29. Chiudere la copertura anteriore della stampante

N.	Nome parte
1.	Copertura anteriore della stampante

Utilizzo del riavvolgitore

Questa sezione contiene le istruzioni per utilizzare lo svolgitore/riavvolgitore.

1. Caricare un fulcro di supporto sul riavvolgitore. Verificare che la dimensione del fulcro corrisponda a quella del fulcro del supporto su rullo.

Nota

Con il riavvolgitore, utilizzare sempre il fulcro fornito con il prodotto.

2. Installare il supporto su rullo sullo svolgitore e sulla stampante.
3. Sul pannello di controllo della stampante, premere il pulsante [Forward] per far avanzare un lembo di supporto verso il fulcro sui perni del riavvolgitore.

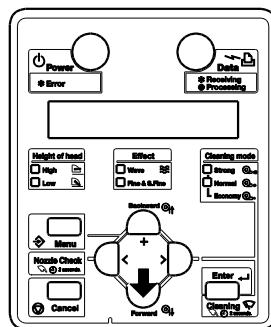


Figura 30. Alimentare il supporto

4. Fissare la punta del supporto al fulcro sui perni del riavvolgitore. Verificare che il supporto sia parallelo al fulcro. Fissare il supporto al fulcro con nastro adesivo.

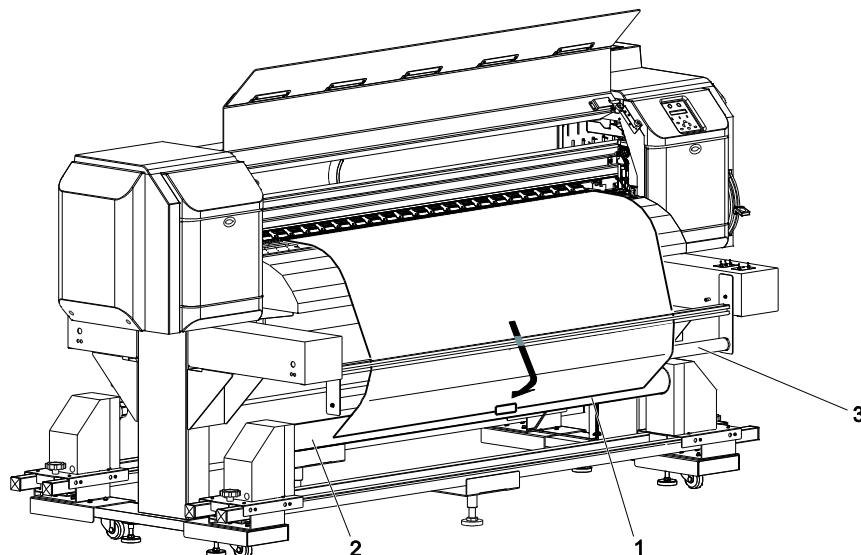


Figura 31. Fissare il supporto al fulcro

N.	Nome parte
1.	Supporto di stampa su rullo
2.	Fulcro del supporto di stampa
3.	Rullo della barra di tensionamento del riavvolgitore

5. Impostare l'interruttore di funzionamento automatico nel modo seguente:

- Quando si usa supporto su rullo con la superficie da stampare all'esterno: OUTSIDE ROLL (Rullo esterno)
- Quando si usa supporto su rullo con la superficie da stampare all'interno: INSIDE ROLL (Rullo interno)

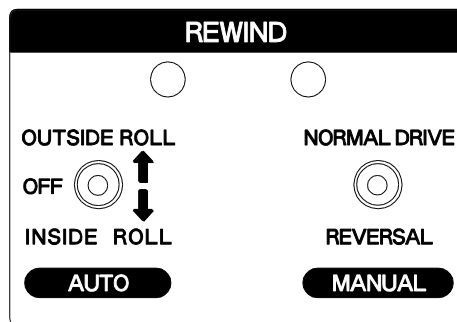


Figura 32. Impostare l'interruttore di funzionamento automatico

Scaricare un fulcro di supporto stampato dal riavvolgitore

Questa sezione spiega la procedura per scaricare il fulcro dal riavvolgitore.

1. Impostare l'interruttore di funzionamento automatico del riavvolgitore su OFF.
2. Se il fulcro da scaricare è parzialmente pieno di supporto stampato, tagliare il supporto dalla piastra della stampante.
3. Impostare l'interruttore di funzionamento manuale su "NORMAL DRIVE" e avvolgere il supporto restante sul fulcro.

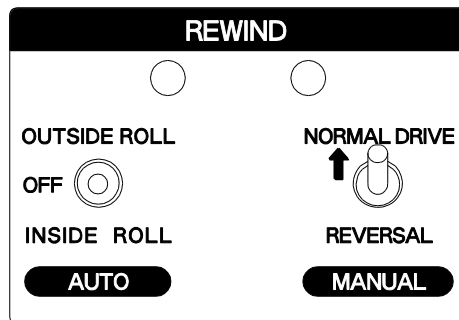


Figura 33. Impostare l'interruttore di funzionamento manuale

4. Scaricare il fulcro di supporto stampato dal riavvolgitore e caricare un nuovo fulcro vuoto sui perni.

