

# Ghid de referință rapidă pentru ZE500

Utilizați acest ghid când folosiți motorul de imprimare zilnic. Pentru informații mai detaliate, consultați *Ghidul utilizatorului*.

## Orientarea motorului de imprimare

Motoarele de imprimare ZE500 sunt disponibile în configurație pe dreapta (mecanismul de imprimare se află în partea dreaptă) și în configurație pe stânga (mecanismul de imprimare se află în partea stângă).

Figura 1 • Motor de imprimare pe stânga (LH)

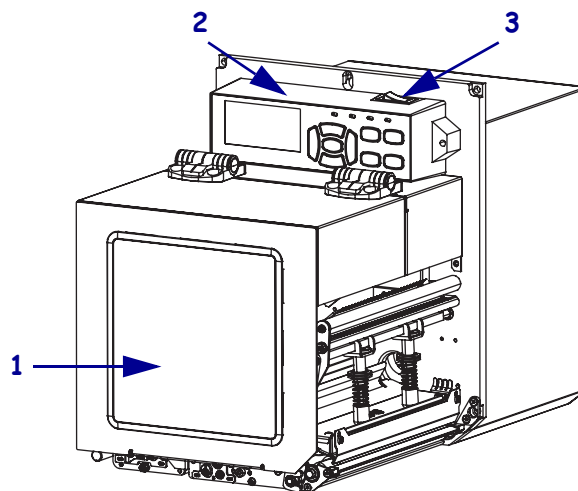
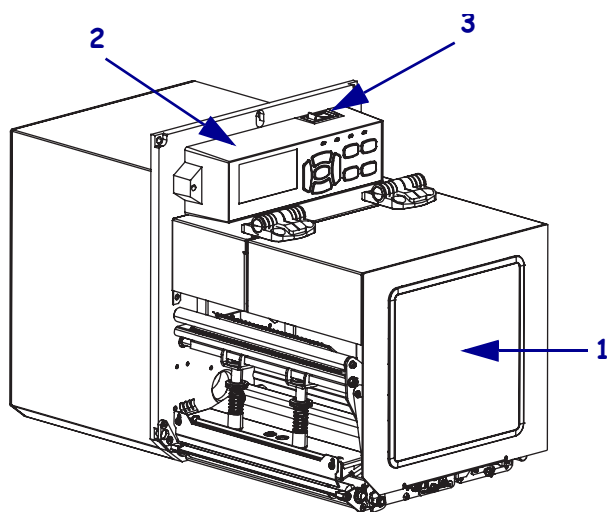


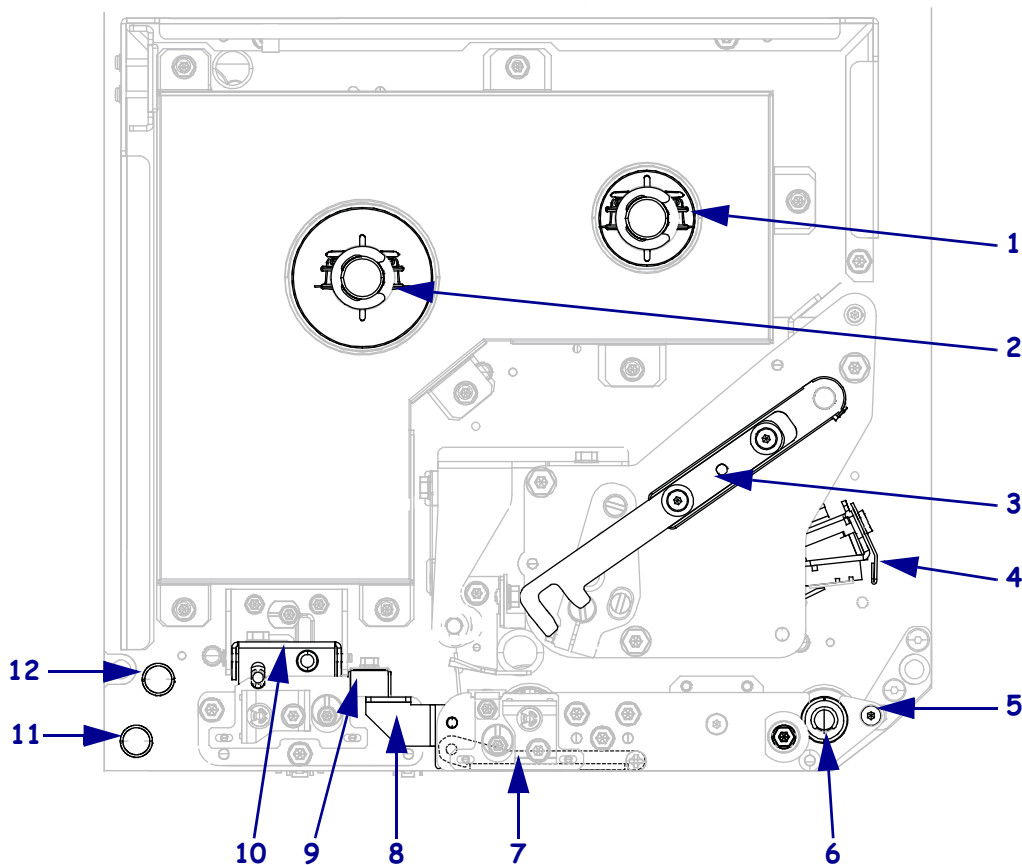
Figura 2 • Motor de imprimare pe dreapta (RH)

1	ușă pentru suporturi
2	panou de control
3	buton de alimentare

## Componentele motorului de imprimare

Figura 3 prezintă componentele din interiorul compartimentului pentru suporturi al unui motor de imprimare pe dreapta. O unitate pe stânga conține o imagine oglindă a acestor componente. Familiarizați-vă cu aceste componente înainte de a continua cu procedura de configurare a motorului de imprimare.

**Figura 3 • Componentele motorului de imprimare  
(model pe dreapta prezentat mai jos)**



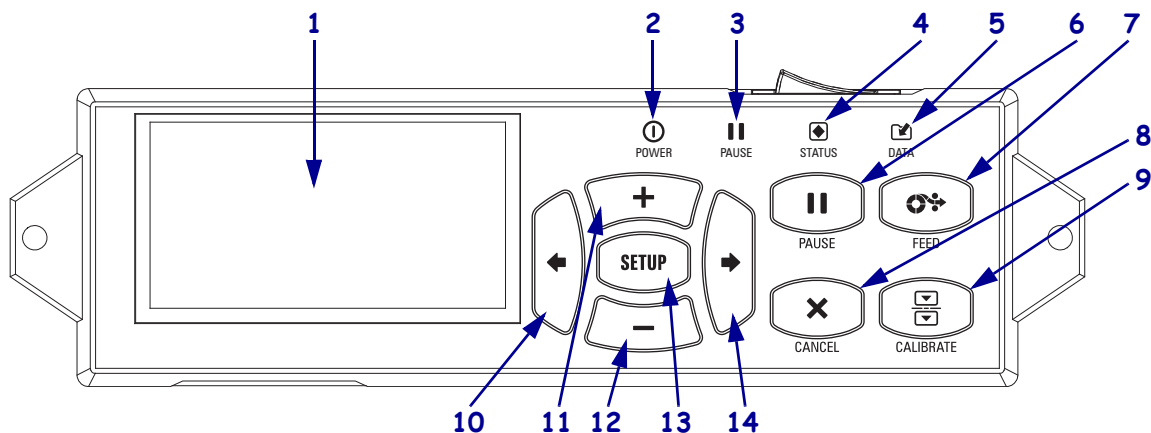
<b>1</b>	ax de înfășurare a panglicii
<b>2</b>	ax pentru alimentarea cu panglică
<b>3</b>	siguranță de eliberare a capului de imprimare
<b>4</b>	ansamblu al capului de imprimare
<b>5</b>	bară de exfoliere
<b>6</b>	cilindru de antrenare

<b>7</b>	ansamblu al rolei de exfoliere (ascuns când este închis)
<b>8</b>	dispozitiv de blocare a rolei de exfoliere
<b>9</b>	ghidaj suport
<b>10</b>	ansamblu al rolei presoare
<b>11</b>	ghidaj inferior al poansonului
<b>12</b>	ghidaj superior al poansonului

## Panoul de control

Toate controalele și toți indicatorii pentru motorul de imprimare sunt amplasați pe panoul de control (Figura 4). Butonul de alimentare este amplasat în partea superioară a panoului de control.

Figura 4 • Panoul de control



1	<b>Afișajul</b> arată starea de funcționare a motorului de imprimare și permite utilizatorului să navigheze prin sistemul meniului.		
2	<b>LED POWER (ALIMENTARE)</b>	Aprins când motorul de imprimare este pornit.	
3	<b>LED PAUSE (PAUZĂ)</b>	Aprins când motorul de imprimare este în pauză.	
4	<b>LED STATUS (STARE)</b>	Stins	Funcționare normală - fără erori la motorul de imprimare.
		Intermitent	Există o eroare la motorul de imprimare. Pentru informații suplimentare, consultați afișajul.
5	<b>LED DATA (DATE)</b>	Stins	Funcționare normală. Nu se primesc sau nu se prelucrează date.
		Aprins	Motorul de imprimare prelucrează date sau imprimă. Nu se primesc date.
		Intermitent	Motorul de imprimare primește date sau trimite informații de stare de la/către computerul gazdă.
6	<b>Butonul PAUSE (PAUZA)</b> pornește sau oprește funcționarea motorului de imprimare când este apăsat.		
7	<b>Butonul FEED (ALIMENTARE)</b> forțează motorul de imprimare să încarce o etichetă albă la fiecare apăsare a butonului.		
8	<b>Butonul CANCEL (REVOCARE)</b> revocă lucrările de imprimare când motorul de imprimare este în repaus.		
9	<b>Butonul CALIBRATE (CALIBRARE)</b> calibrează motorul de imprimare pentru lungimea suportului și valorile senzorului.		
10	<b>SĂGEATĂ STÂNGA</b> permite navigarea la parametrul anterior din meniuri.		
11	<b>Butonul PLUS (+)</b> modifică valorile parametrilor. Utilizările frecvente sunt pentru a mări o valoare, pentru a derula printre opțiuni sau pentru a schimba valori la introducerea parolei motorului de imprimare.		
12	<b>Butonul MINUS (-)</b> modifică valorile parametrilor. Utilizările frecvente sunt pentru a reduce o valoare, pentru a derula printre opțiuni sau pentru a schimba poziția cursorului la introducerea parolei motorului de imprimare.		
13	<b>Butonul SETUP/EXIT (CONFIGURARE/IEȘIRE)</b> permite intrarea și ieșirea din modul de configurare.		
14	<b>SĂGEATĂ DREAPTA</b> permite navigarea la parametrul următor din meniuri.		

## Pregătirea motorului de imprimare pentru utilizare

După ce v-ați familiarizat cu componentele și panoul de control al motorului de imprimare, pregătiți motorul de imprimare pentru utilizare.

---

**Atenție** • Când încărcați suporturi sau panglică, scoateți toate bijuteriile care pot intra în contact cu capul de imprimare sau cu alte componente ale motorului de imprimare.

---



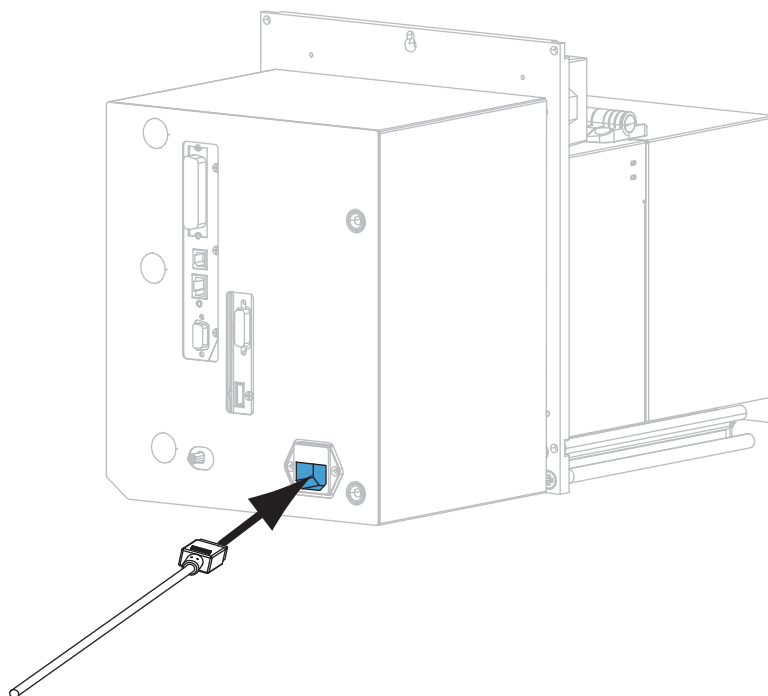
---

**Atenție** • Înainte de a atinge ansamblul capului de imprimare, descărcați de pe dvs. orice tip de electricitate statică acumulată, atingând cadrul metalic al motorului de imprimare sau utilizând o curelușă antistatică corespunzătoare.

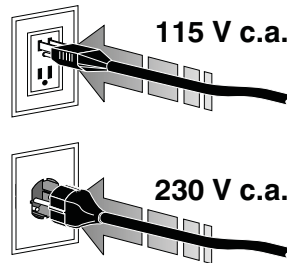
---

### Pentru a instala motorul de imprimare, parcurgeți pașii următori:

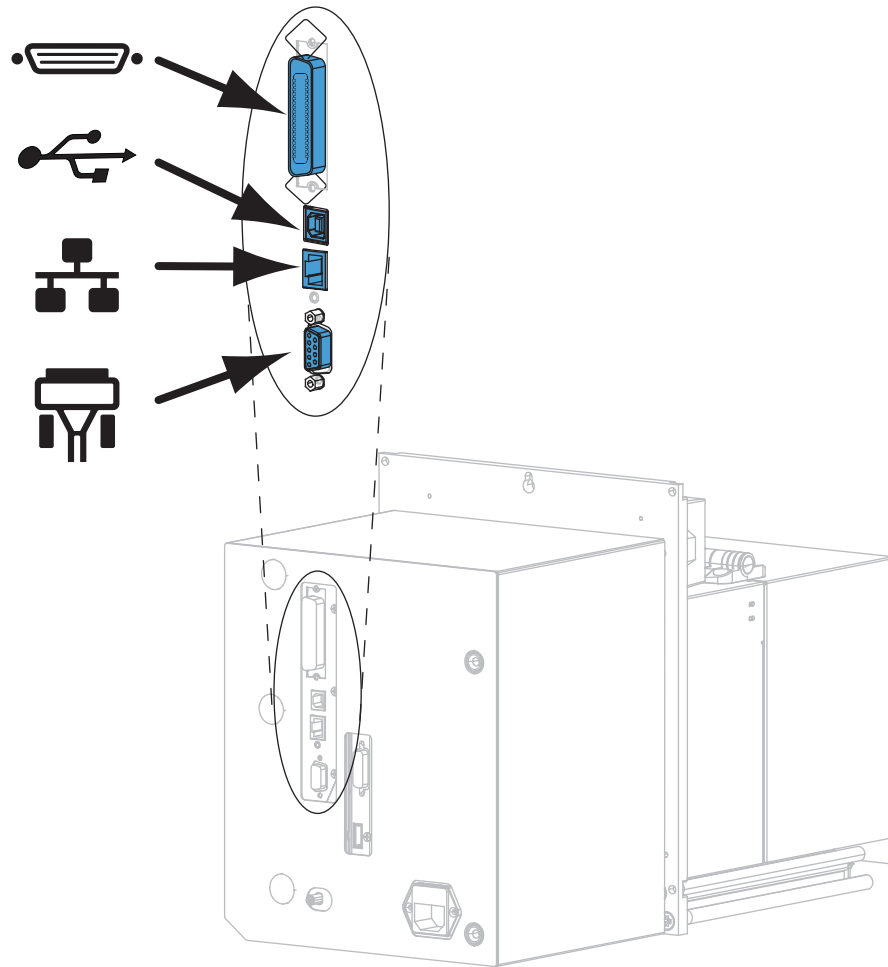
1. Despachetați și inspectați motorul de imprimare. Dacă este necesar, semnalați orice defecțiune datorată transportului. Pentru informații suplimentare, consultați *Ghidul utilizatorului*.
2. Montați motorul de imprimare în locația sau în aplicatorul ales.
3. Conectați capătul mamă al cablului de alimentare cu c.a. la conectorul de alimentare cu c.a. din partea din spate a motorului de imprimare.







4. Conectați capătul tată al cablului de alimentare cu c.a. la o sursă de alimentare adecvată.

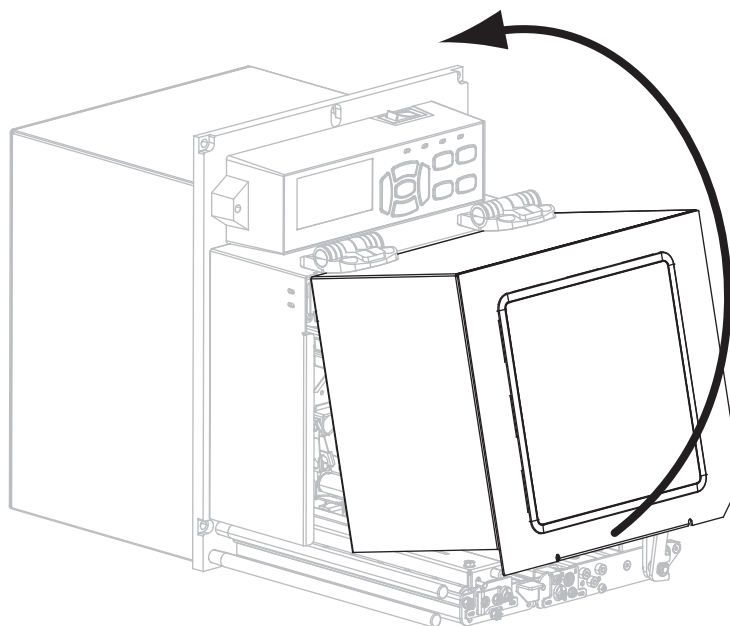


5. Conectați motorul de imprimare la un computer utilizând una sau mai multe dintre conexiunile disponibile. Conexiunile standard sunt indicate aici. De asemenea, pe motorul dvs. de imprimare pot exista opțiuni de server de imprimare wireless ZebraNet.

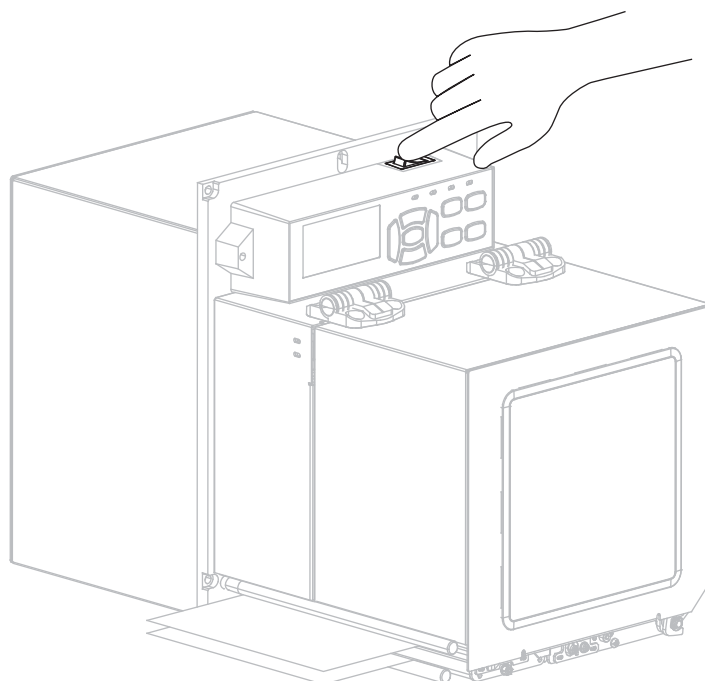


	port paralel
	port USB 2.0
	port Ethernet cu fir
	port serial

6. Ridicați ușa pentru suporturi.



7. Încărcați panglica (dacă se utilizează modul de transfer termic) și suportul în motorul de imprimare (consultați [Încărcarea panglicii și a suportului de la pagina 7](#)).
8. Porniți (I) motorul de imprimare.



Motorul de imprimare se inițializează și efectuează o autotestare.

## Încărcarea panglicii și a suportului

Utilizați instrucțiunile din această secțiune pentru a încărca panglica (dacă există) și suportul într-un motor de imprimare ZE500. Panglica este utilizată cu etichete de transfer termic. Pentru etichetele termice directe, nu încărcați panglică în motorul de imprimare. Pentru instrucțiuni despre încărcarea în alte moduri de imprimare, consultați *Ghidul utilizatorului*.

---

**Atenție** • Când încărcați suporturi sau panglică, scoateți toate bijuteriile care pot intra în contact cu capul de imprimare sau cu alte componente ale motorului de imprimare.

---



**Important** • Utilizați o panglică mai lată decât suportul, pentru a proteja capul de imprimare împotriva uzurii. Panglica trebuie să fie acoperită pe exterior (pentru mai multe informații, consultați *Ghidul utilizatorului*).



**Notă** • Pentru o calitate optimă a imprimării și performanțe corespunzătoare ale imprimantelor din întreaga linie de produse, Zebra recomandă insistent utilizarea de consumabile Zebra™ originale pentru orice componentă a soluției. În mod specific, motoarele de imprimare ZE500 sunt proiectate să funcționeze numai cu capete de imprimare Zebra™ originale, maximizându-se astfel siguranța și calitatea imprimării.

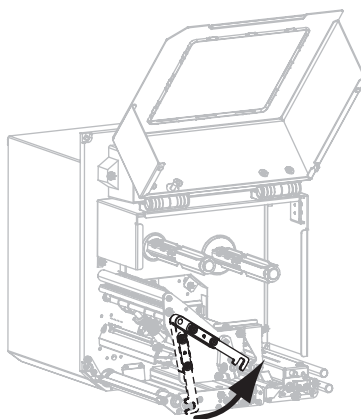
**Pentru a încărca panglica și suportul, parcurgeți următorii pași:**

### Încărcarea panglicii

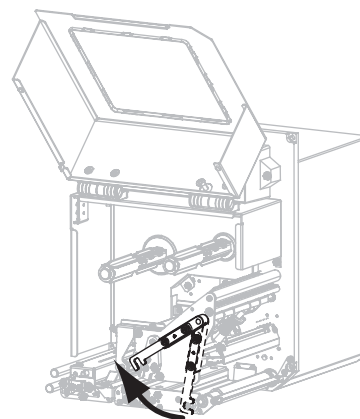


1. **Atenție** • Capul de imprimare poate să fie fierbinte și poate cauza arsuri grave. Lăsați capul de imprimare să se răcească.

Rotiți siguranța de eliberare a capului de imprimare în poziția deschis.



Pe stânga

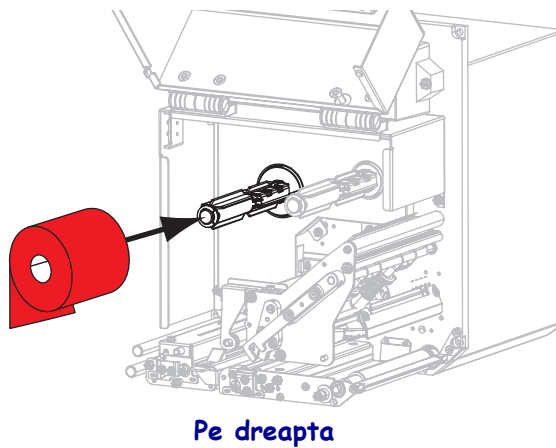
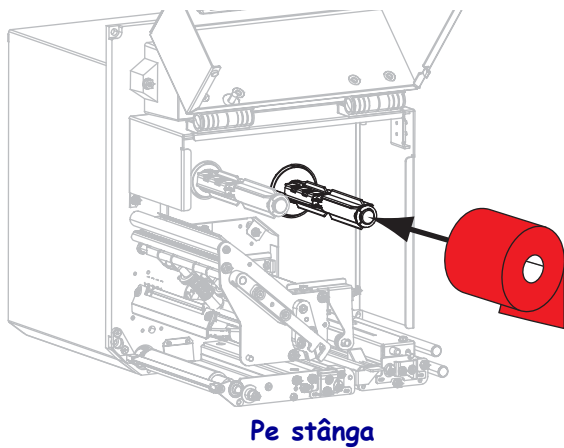


Pe dreapta

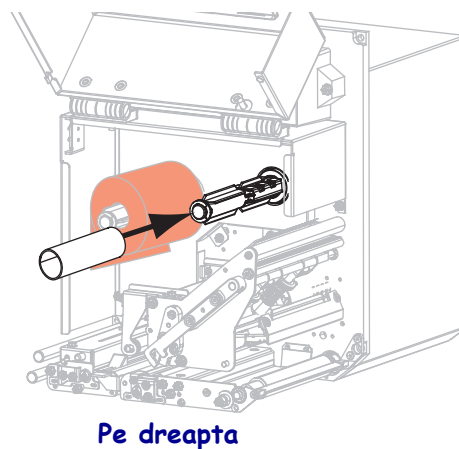
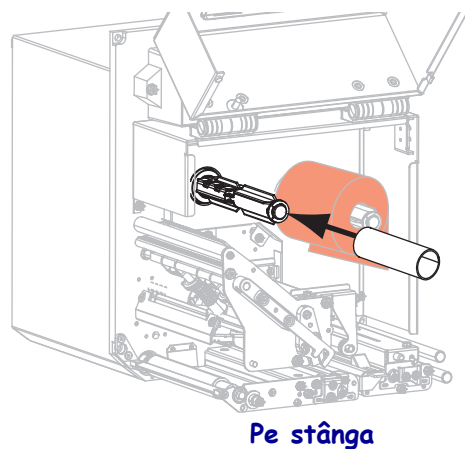
2. Poziționați rola de panglică cu capătul liber să deruleze în direcția prezentată.



3. Așezați rola de panglică pe axul pentru furnizarea panglicii. Împingeți rola până la capăt.



4. Așezați un miez de panglică gol pe axul de înfășurare a panglicii. Împingeți miezul până la capăt.

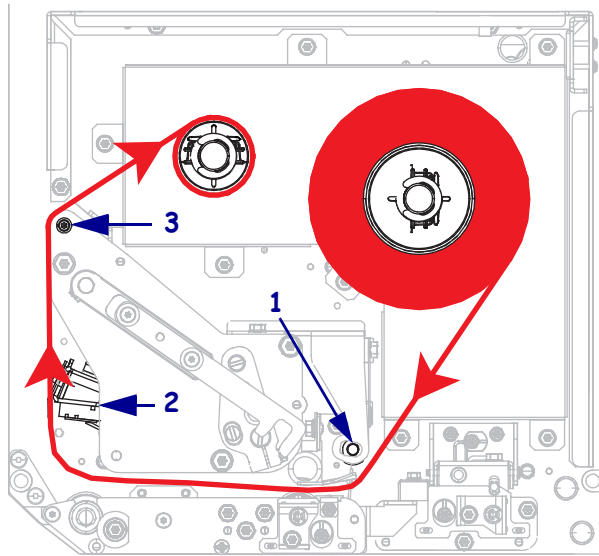




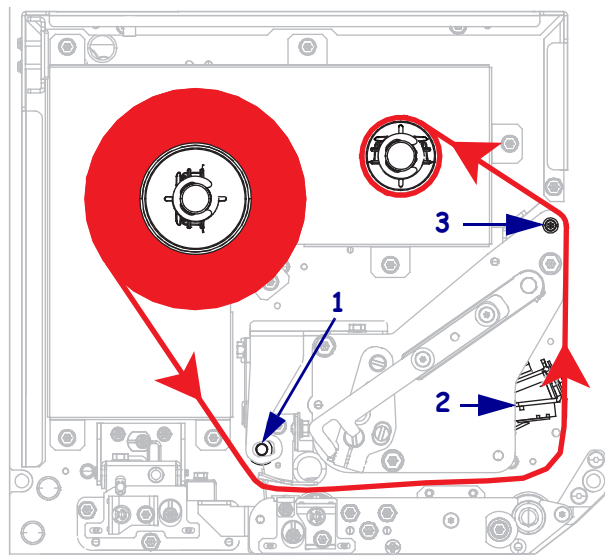


5. **Atenție** • Capul de imprimare poate să fie fierbinte și poate cauza arsuri grave. Lăsați capul de imprimare să se răcească.

Treceți panglica pe sub rola inferioară de ghidare a panglicii (1), pe sub ansamblul capului de imprimare (2), apoi peste rola superioară de ghidare a panglicii (3).

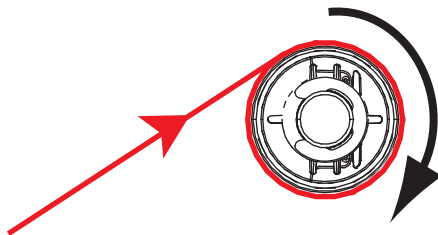


Pe stânga

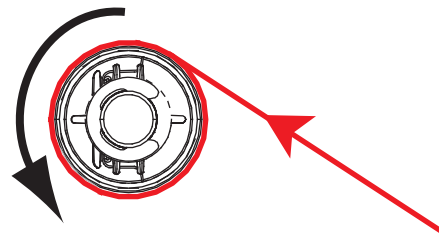


Pe dreapta

6. Bobinați panglica în jurul miezului de pe axul de înfășurare a panglicii.



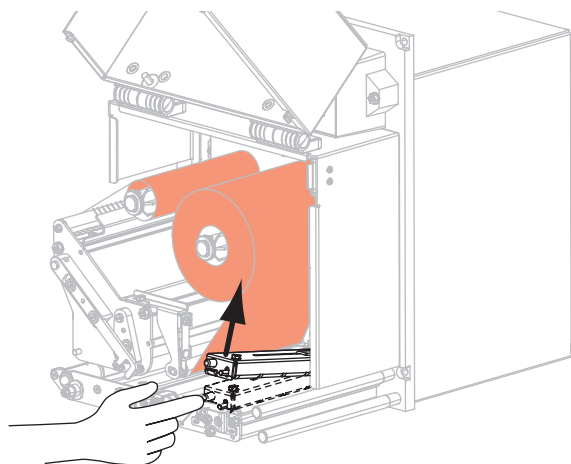
Pe stânga



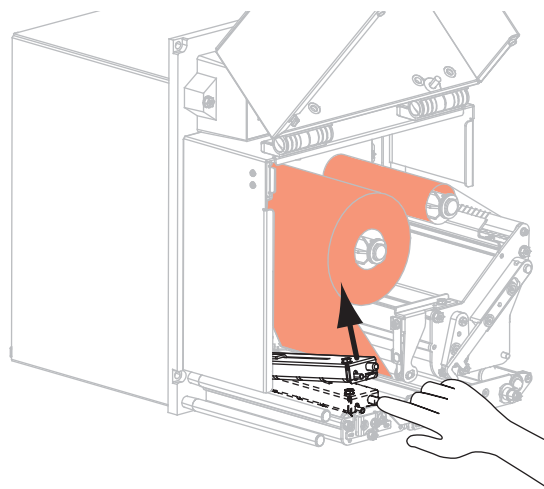
Pe dreapta

### Încărcarea suportului

7. Încărcați suportul pe ruloul de furnizare a suporturilor al aplicatorului (pentru informații suplimentare, consultați documentația aplicatorului).
8. Apăsăți butonul de eliberare de pe ansamblul rolei presoare. Lăsați ansamblul să pivoteze în sus.

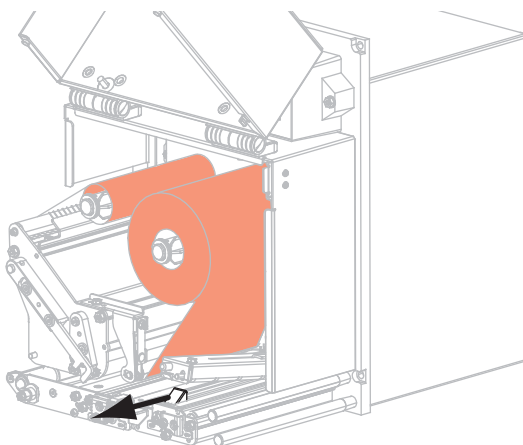


**Pe stânga**

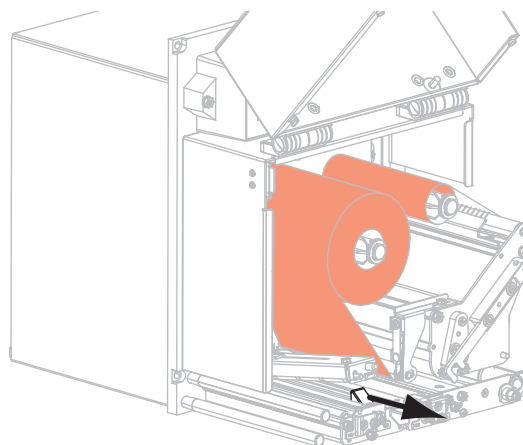


**Pe dreapta**

9. Glisați în afară, până la capăt, ghidajul pentru suporturi.

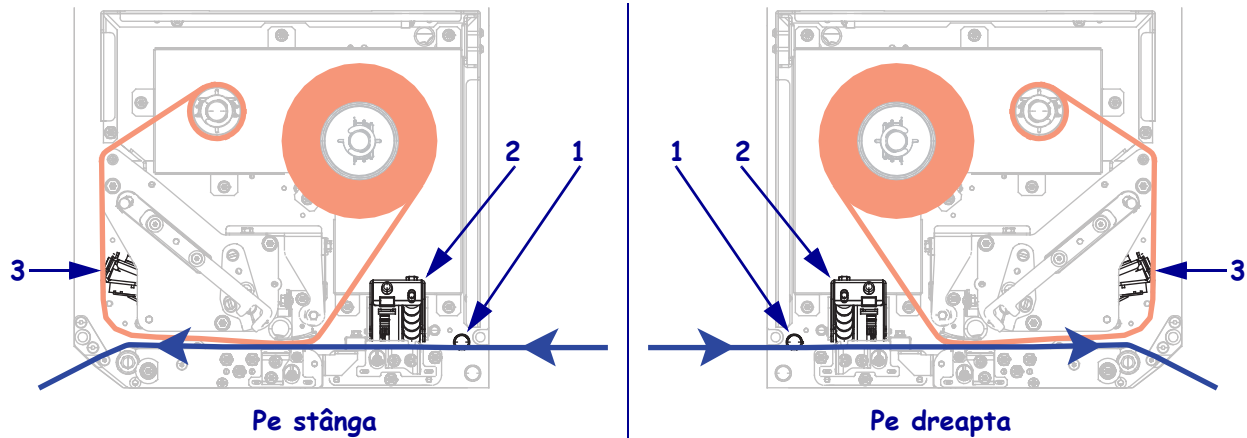


**Pe stânga**

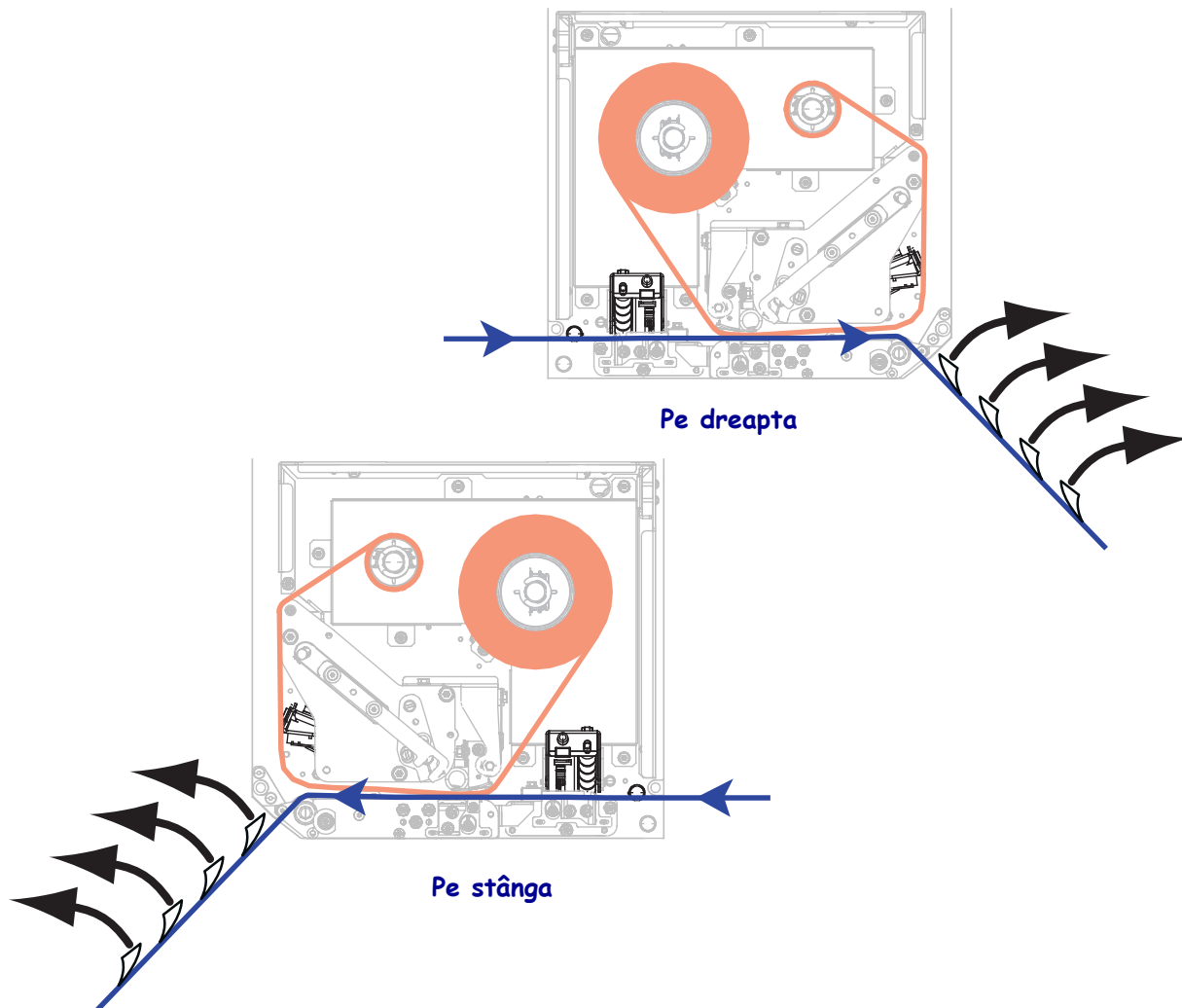


**Pe dreapta**

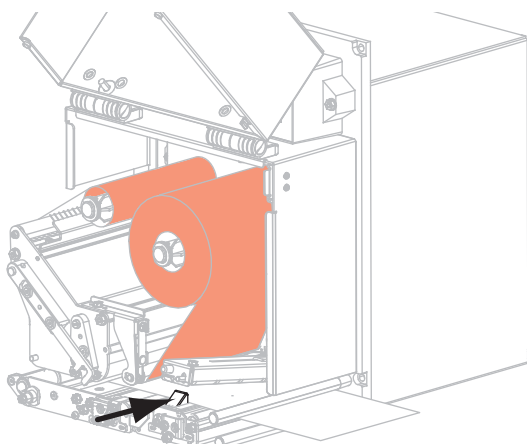
10. Introduceți suportul pe sub ghidajul superior al poansonului (1), dedesubtul ansamblului rolei presoare (2) și sub ansamblul capului de imprimare (3).



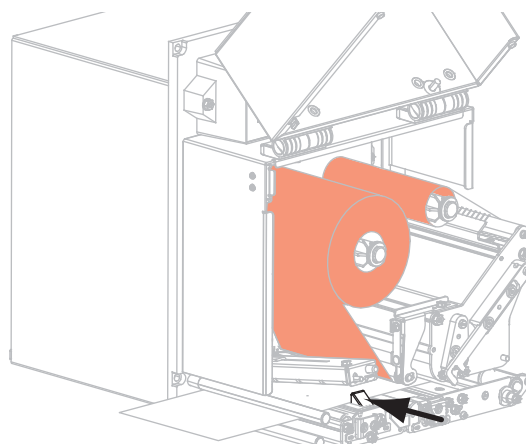
11. Extindeți aproximativ 75 cm (30 inch) din suport peste bara de exfoliere. Scoateți și aruncați etichetele de pe stratul de susținere de pe acest suport expus.



**12.** Glisați spre interior ghidajul suportului până când acesta atinge marginea suportului.

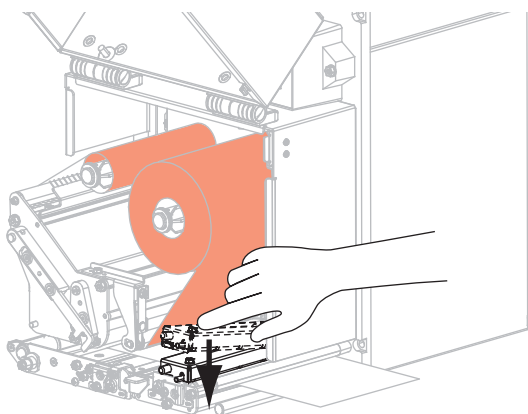


**Pe stânga**

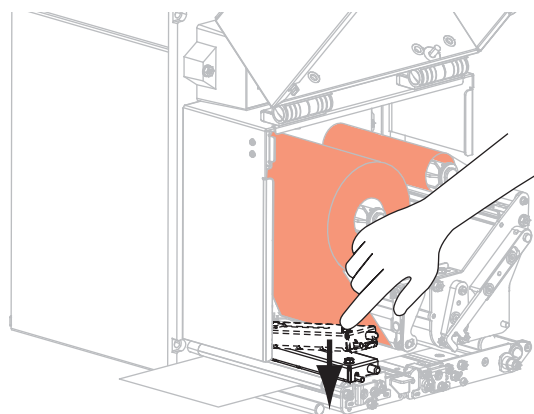


**Pe dreapta**

**13.** Apăsați în jos ansamblul rolei presoare până când se blochează în poziția închis.

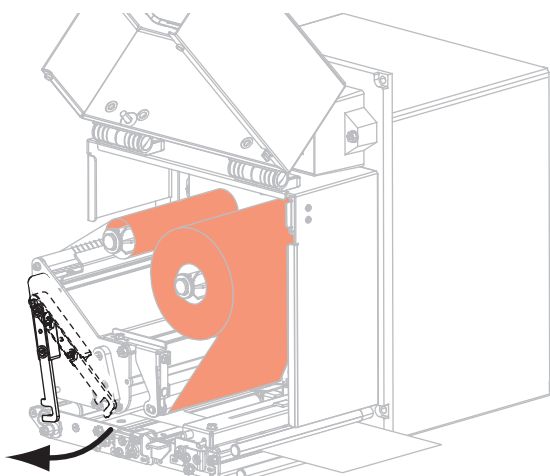


**Pe stânga**

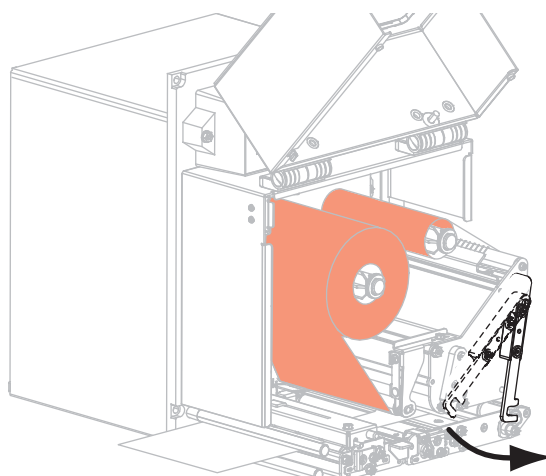


**Pe dreapta**

**14.** Rotiți siguranța de eliberare a capului de imprimare în poziția închis.

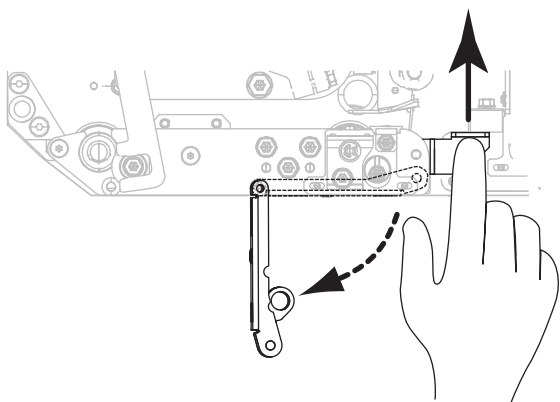


**Pe stânga**

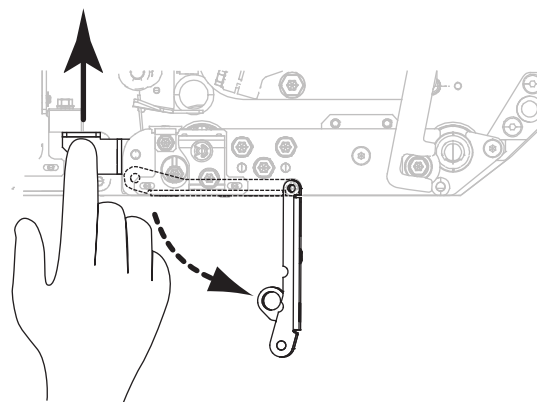


**Pe dreapta**

15. Ridicați dispozitivul de blocare a rolei de exfoliere, astfel încât ansamblul rolei de exfoliere să pivoteze în jos.



Pe stânga

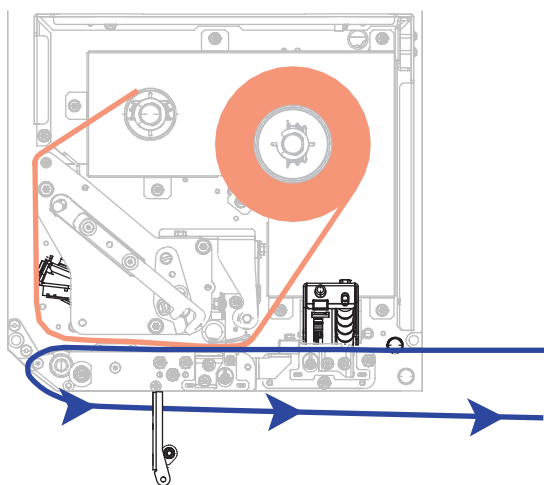


Pe dreapta

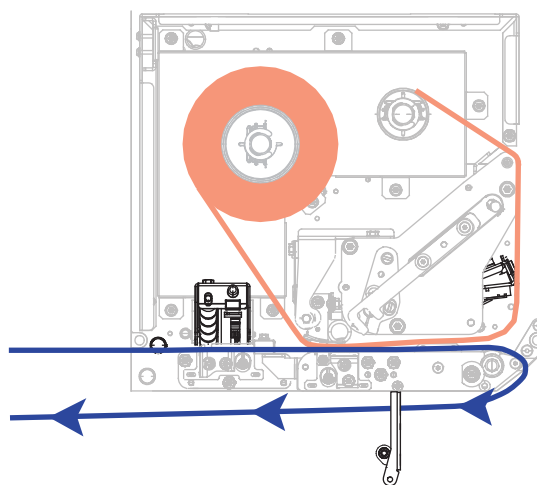
16. Treceți stratul de susținere în jurul barei de exfoliere, pe sub cilindrul de antrenare și prin ansamblul rolei de exfoliere.



**Important** • Dacă aplicatorul are un tub de aer, ghidați stratul de susținere printre tubul de aer și bara de exfoliere. Nu treceți stratul de susținere pe deasupra tubului de aer.

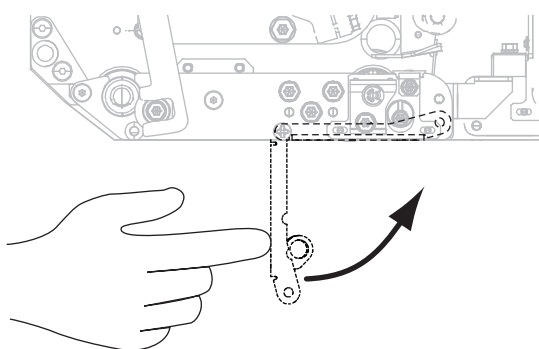


Pe stânga

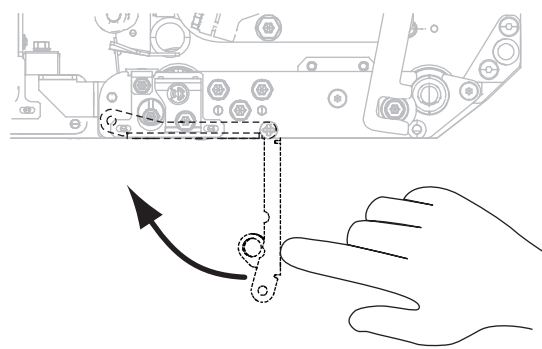


Pe dreapta

**17.** Rotiți ansamblul rolei de exfoliere până când se blochează în poziția închis.



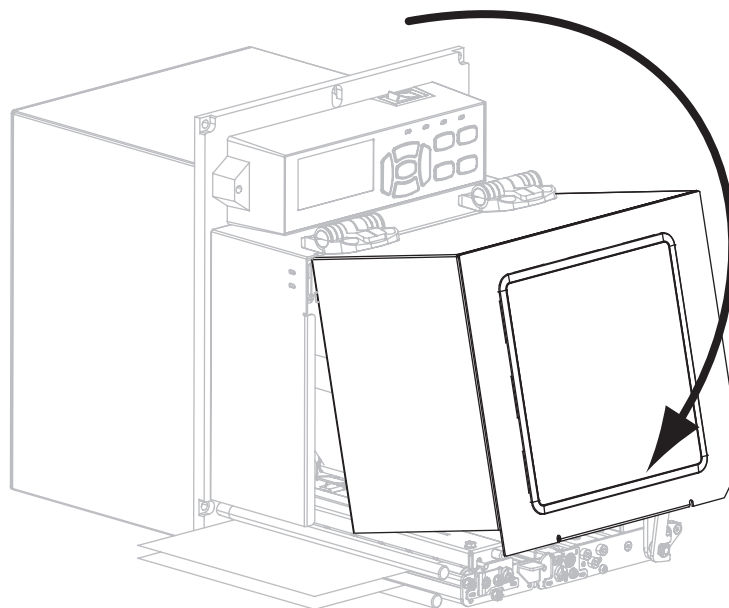
**Pe stânga**



**Pe dreapta**

**18.** Treceți stratul de susținere în jurul axului de înfășurare al aplicatorului (pentru informații suplimentare, consultați documentația aplicatorului).

**19.** Închideți ușa pentru suporturi.

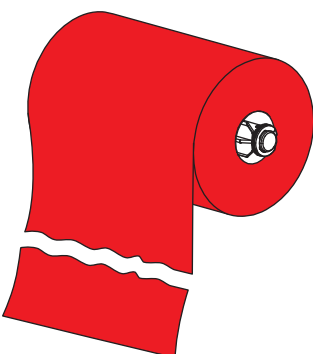
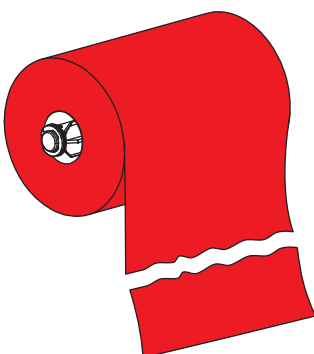


## Scoaterea panglicii uzate

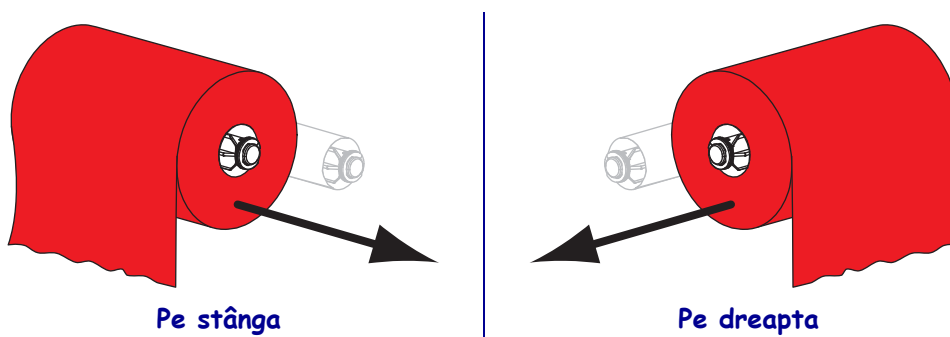
Scoateți panglica uzată de pe axul de înfășurare a panglicii de fiecare dată când schimbați rola de panglică.

**Pentru a scoate panglica uzată, parcurgeți următorii pași:**

1. Panglica s-a consumat?

Dacă panglica...	Atunci
S-a consumat	Continuați cu <a href="#">pasul 2</a> .
Nu s-a consumat	<p>a. Tăiați sau rupeți panglica înaintea axului de înfășurare a panglicii.</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;">   </div> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <p><b>Pe stânga</b></p> <p><b>Pe dreapta</b></p> </div> <p>b. Continuați cu <a href="#">pasul 2</a>.</p>

2. Glisați miezul cu panglica uzată afară de pe axul de înfășurare a panglicii.



3. Aruncați panglica uzată. Puteți reutiliza miezul gol de pe axul pentru furnizarea panglicii mutându-l pe axul de înfășurare a panglicii.