

SC-F9300 Series

Ghidul utilizatorului

Drepturi de autor și mărci comerciale

Drepturi de autor și mărci comerciale

Nicio parte din această publicație nu poate fi reprodusă, stocată într-un sistem de preluare sau transmisă în orice formă sau prin orice mijloace, electronice, mecanice, prin fotocopiere, înregistrare sau prin alte tehnici, fără permisiunea scrisă acordată în prealabil de Seiko Epson Corporation. Informațiile conținute în prezentul document sunt destinate exclusiv utilizării cu această imprimantă Epson. Epson nu este responsabilă pentru nicio altă utilizare a acestor informații la alte imprimante.

Nici Seiko Epson Corporation și nici afiliații acesteia nu sunt responsabile față de cumpărătorul acestui produs sau față de terți pentru daunele, pierderile, costurile sau cheltuielile cauzate cumpărătorului sau terților ca rezultat al unui accident, al utilizării incorecte sau abuzive a acestui produs sau al modificărilor, reparațiilor sau intervențiilor neautorizate asupra produsului sau (cu excepția Statelor Unite) ca rezultat al nerespectării cu strictețe a instrucțiunilor de utilizare și întreținere furnizate de Seiko Epson Corporation.

Seiko Epson Corporation nu este responsabilă pentru daune sau probleme care apar ca urmare a utilizării unor opțiuni sau produse consumabile care nu sunt desemnate de Seiko Epson Corporation ca fiind Produse Originale Epson sau Produse Aprobate Epson.

Seiko Epson Corporation nu este responsabilă pentru nici o daună rezultată din interferențele electromagnetice care apar din cauza utilizării oricăror alte cabluri de interfață decât cele desemnate drept Produse Aprobate Epson de Seiko Epson Corporation.

EPSON și EPSON EXCEED YOUR VISION sau EXCEED YOUR VISION și logo-urile acestora sunt mărci comerciale înregistrate sau mărci comerciale înregistrate ale Seiko Epson Corporation.

Microsoft®, Windows®, and Windows Vista® are registered trademarks of Microsoft Corporation.

Apple®, Macintosh®, Mac OS®, and OS X® are registered trademarks of Apple Inc.

Intel® is a registered trademark of Intel Corporation.

PowerPC® is a registered trademark of International Business Machines Corporation.

Bemcot™ is a trademark of Asahi Kasei Corporation.

YouTube® and the YouTube logo are registered trademarks or trademarks of YouTube, LLC.

Notificare generală: Celelalte nume de produse utilizate aici au doar scop de identificare și pot fi mărci comerciale ale deținătorilor lor. Epson își declină orice drepturi asupra acestor mărci.

© 2017 Seiko Epson Corporation. All rights reserved.

Cuprins

Drepturi de autor și mărci comerciale

Introducere

Componentele imprimantei.	5
Secțiune frontală.	5
Vedere din dreapta.	8
Interiorul.	10
Înapoi.	11
Glisor.	13
Panou de control.	13
Explicarea mesajelor afișate pe ecran.	15
Funcții.	18
Productivitate sporită.	18
Ergonomie superioară.	18
Calitatea superioară de imprimare.	19
Note referitoare la utilizare și depozitare.	19
Spațiul de instalare.	19
Note referitoare la utilizarea imprimantei.	20
Note referitoare la depozitare când imprimanta nu este utilizată.	20
Note privind manipularea pachetelor și rezervoarelor de cerneală.	21
Manevrarea suporturilor media.	21
Prezentarea software-ului livrat.	23
Pornirea Epson Control Dashboard.	25
La accesarea Epson Control Dashboard de la un alt computer.	25
Ieșirea din aplicația Epson Control Dashboard.	25
Utilizarea EPSON Software Updater.	26
Dezinstalarea programelor software.	26

Operații de bază

Precauții la manipularea suporturilor media.	28
Observații la încărcarea suportului media.	28
Încărcarea suportului media.	29
Utilizarea Auto Take-up Reel Unit (Unitate de preluare automată a mediei de tipărire).	35
Puncte importante pentru o preluare corectă.	36
Prinderea rolei.	37
Preluarea suportului media cu partea tipărită orientată spre interior.	40
Preluare suportului media cu partea tipărită orientată spre exterior.	42
Setări pentru suportul media încărcat.	44

Scoaterea rolei de preluare.	45
Imprimarea pe suportul media rămas.	46
Tăierea suportului media.	46
Scoaterea suportului media.	47
Înainte de a începe tipărirea.	48
Salvarea setărilor noi ale suportului media.	49
Tipul și rezumatul setărilor suportului media.	49
Procedura Easy Media Setup.	50
Media Adjust.	52
Media Adjust (Auto Feed Adjustment).	52
Media Adjust (Manual).	52
Modificarea setărilor pe timpul tipăririi.	54
Modificarea temperaturii încălzitorului.	54
Corectarea benzilor.	55
Zona care poate fi tipărită.	56

Întreținerea

Când se execută operații diverse de întreținere.	59
Locurile de curățare și intervalul de curățare.	59
Înlocuirea și alimentarea consumabilelor.	60
Întreținerea regulată.	60
Alte operații de întreținere.	61
De ce aveți nevoie.	62
Precauții privind întreținerea.	63
Curățare zilnică.	63
Efectuarea curățării regulate.	64
Utilizarea ink cleaner (kit de cură).	64
Deplasarea capului de tipărire.	65
Curățarea zonei din jurul capului de tipărire.	66
Curățarea în jurul capacelor.	67
Încheierea operației de curățare.	69
Reumplere cu cerneală.	69
Perioadă de timp pentru reumplerea cu cerneală.	69
Precauții la reumplerea cu cerneală.	70
Procedeu pentru reumplerea cu cerneală.	71
Procedură pentru amestecarea cernelii High Density Black (Negru intens).	76
Colectarea deșeurilor de cerneală.	78
Pregătirea și intervalele de înlocuire.	78
Contor cerneală reziduală.	78
Înlocuirea Waste Ink Bottle (Recipient pentru colectarea cernelii reziduale).	79

Cuprins

Înlocuirea setului de curățare a capului de tipărire	80
Pregătirea și intervalele de înlocuire.	80
Mod de înlocuirea setului de curățare a capului de tipărire.	81
Înlocuirea ghidajelor marginilor suportului media.	82
Procedura de înlocuire.	82
Colectarea consumabilelor uzate.	85
Eliminarea la deșeuri.	85
Identificarea duzelor înfundate.	85
Metode de verificare a duzelor.	85
Tipărirea de modele pentru verificarea duzelor	86
Curățarea capului de tipărire.	86
Tipuri de curățare a capului.	86
Procedura de curățare a capului.	87
Curățarea scutului termic.	88
Aplicarea vaselinei pe tija saniei.	89
Locația tijei saniei și a tamponului uzat.	89
Procedură de ungere pentru tija saniei A.	89
Procedură de ungere pentru tija saniei B.	91
Depozitarea vaselinei.	92

Utilizarea meniului panoului de control

Operații în meniu.	93
Lista opțiunilor din meniu.	94
Detaliile meniului.	99
Meniul Media Setup.	99
Meniul Printer Setup.	105
Meniul Maintenance.	109
Meniul Printer Status.	111
Meniul Preference.	111

Rezolvarea problemelor

Dacă este afișat un mesaj.	113
Când apare un apel de întreținere sau service.	115
Depanarea.	117
Tipărirea nu poate fi efectuată (deoarece imprimanta nu funcționează).	117
Imprimanta face zgomot ca și cum ar tipări, dar nu se tipărește nimic.	118
Rezultatele tipăririi nu arată conform așteptărilor.	118
Suport media.	120
Altele.	122

Anexe

Opțiuni și produse consumabile.	123
Suporturi compatibile.	125
Mutarea și transportul imprimantei.	125
Mutarea imprimantei.	125
Transport.	126
Ajustări paralele pentru Auto Take-up Reel Unit (Unitate de preluare automată a mediei de tipărire)..	127
Pregătiri pentru ajustarea paralelă.	127
Mod de ajustare.	128
Listă cu setările suporturilor media pentru fiecare tip de suport media.	136
Cerințele sistemului.	137
Epson Control Dashboard.	137
Epson Edge Print.	138
Tabel cu specificații.	139

De unde puteți obține ajutor

Site-ul Web de asistență tehnică.	141
Contactarea serviciului de asistență tehnică Epson.	141
Înainte de a contacta Epson.	141
Ajutor pentru utilizatorii din America de Nord	142
Ajutor pentru utilizatorii din Europa.	142
Ajutor pentru utilizatorii din Taiwan.	142
Ajutor pentru utilizatorii din Australia.	143
Ajutor pentru utilizatorii din Singapore.	144
Ajutor pentru utilizatorii din Thailanda.	144
Ajutor pentru utilizatorii din Vietnam.	144
Ajutor pentru utilizatorii din Indonezia.	144
Ajutor pentru utilizatorii din Hong Kong.	145
Ajutor pentru utilizatorii din Malaezia.	145
Ajutor pentru utilizatorii din India.	146
Ajutor pentru utilizatorii din Filipine.	146

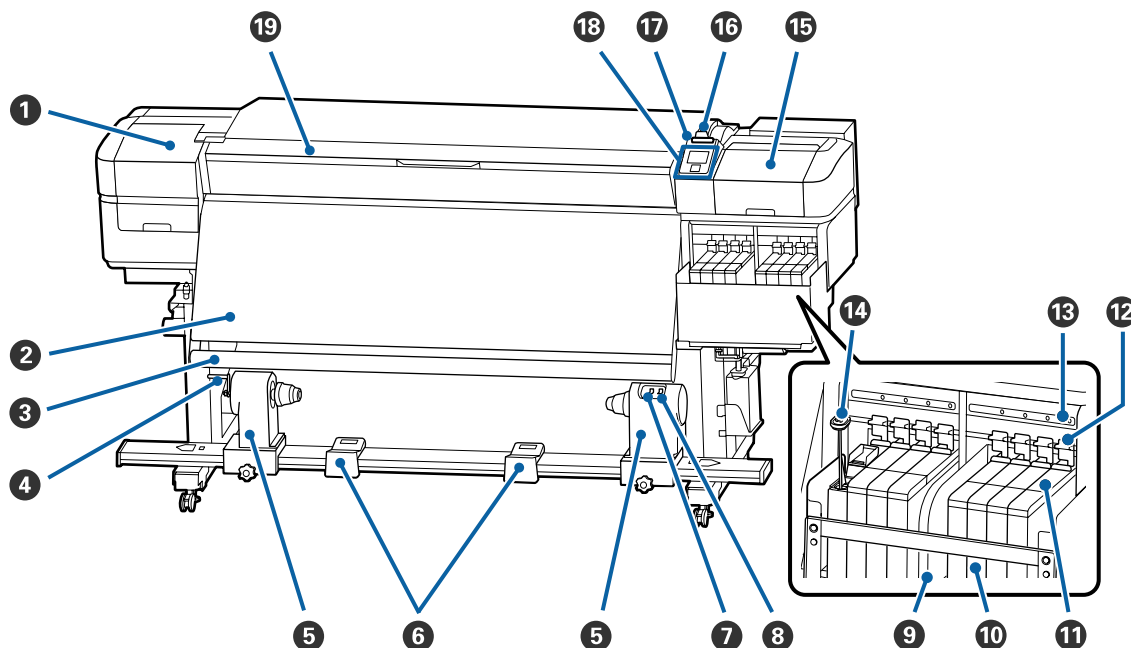
Termenii acordului de licență a software-ului

Licențe software de tip Open Source.	148
Bonjour.	148
Alte licențe software.	153
Info-ZIP copyright and license.	153

Introducere

Componentele imprimantei

Secțiune frontală



1 Capac de întreținere (stânga)

Deschideți acest capac pentru a curăța zona din jurul capului de tipărire. În mod normal, acesta este închis pe perioada utilizării imprimantei.

🔧 „Curățarea zonei din jurul capului de tipărire” la pagina 66

2 Încălzitor

Încălzitorul poate fi utilizat pentru uscarea rapidă a cernelii după tipărire.

🔧 „Modificarea temperaturii încălzitorului” la pagina 54

3 Bară de ghidare suport media

Bara menține tensiunea pentru a preveni îndoirea suportului media în timpul preluării.

4 Mâner

După ce așezați cilindrul rolei pe suportul de cilindru rolă din stânga, rotiți maneta pentru a apăsa pe suportul de cilindru rolă și pentru a aplica presiune pe cilindrul rolei.

Introducere

5 Suportul cilindrului rolei

Așezați cilindrul rolei pentru preluarea suportului media pe aceste elemente de susținere. Aceleași piese sunt dispuse în partea stângă și în partea dreaptă.

 „Utilizarea Auto Take-up Reel Unit (Unitate de preluare automată a mediei de tipărire)” la pagina 35

6 Suportul rolei

Când scoateți rola de preluare, așezați temporar suportul media pe aceste suporturi. Aceleași piese sunt dispuse în partea stângă și în partea dreaptă.

7 Butonul Auto

Utilizați acest comutator pentru a selecta direcția de preluare automată. Selectați Off pentru a dezactiva preluarea automată.

8 Butonul Manual

Utilizați acest comutator pentru a selecta direcția de preluare manuală. Opțiunea selectată va putea fi folosită în momentul în care butonul Auto este în poziția Off.

9 Scut termic

Acest lucru previne creșterea temperaturii cernelii în rezervorul de cerneală atunci când se utilizează un încălzitor disponibil în comerț. Când devine dificil să vedeți în interiorul rezervorului de cerneală deoarece cerneala s-a depus pe scutul termic, curățați-l.

 „Curățarea scutului termic” la pagina 88

10 Rezervor de cerneală

Acesta conține cerneala care trebuie utilizată pentru tipărire.

11 Glisor

 „Glisor” la pagina 13

12 Manete de blocare

Când scoateți glisorul pentru a înlocui unitatea cu cip, ridicați manetele de blocare pentru a debloca. După instalarea glisorului, asigurați-vă că ați coborât pârghiile de blocare.

13 Lămpi de verificare unitate cu cip

Acestea se aprind atunci când se indică mesaje legate de unitatea de cipuri.

Aprins : Verificați mesajul de pe ecranul panoului de control și efectuați măsurile adecvate.

Stins : Nicio eroare.

14 Băț de amestecare

Acesta este livrat numai cu rezervoare de cerneală pentru cerneală High Density Black (Negru intens). Amestecați cerneala din rezervorul de cerneală cu bățul de amestecare o dată pe săptămână.

Introducere

15 Capac de întreținere (dreapta)

Deschideți acest capac pentru a curăța zona din jurul capacelor. În mod normal, acesta este închis pe perioada utilizării imprimantei.

 „Curățarea în jurul capacelor” la pagina 67

16 Manetă de încărcare a suportului media

După încărcarea suportului media, coborâți maneta pentru a fixa suportul pe poziție. Ridicați maneta pentru a elibera suportul media înainte de a-l scoate.

17 Lampă de alertă

Acest indicator se va aprinde sau va lumina intermitent dacă a apărut o eroare.

Aprins/pâl- : Indică o eroare. Tipul de eroare este indicat de modul în care indicatorul luminează (este aprins pâl- permanent sau intermitent). Verificați semnificația erorii pe ecranul panoului de control.

Stins : Nicio eroare.

18 Panou de control

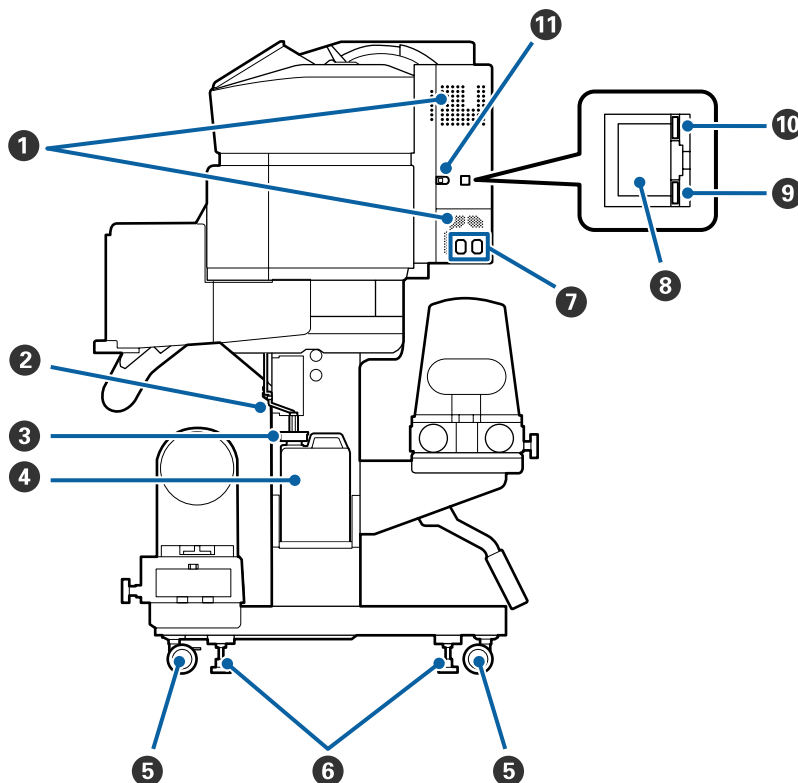
 „Panou de control” la pagina 13

19 Capacul frontal

Se deschide la încărcarea suportului media, la curățarea interiorului imprimantei sau pentru scoaterea unui suport media blocat. În mod normal, acesta este închis pe perioada utilizării imprimantei.

Introducere

Vedere din dreapta

**1 Orificii de aerisire**

Permiteți pătrunderea aerului în imprimantă. Nu blocați aceste orificii.

2 Tub pentru colectarea cernelii reziduale

Tuburi pentru evacuarea cernelii reziduale. Capătul acestui tub trebuie să fie introdus în Waste Ink Bottle (Recipient pentru colectarea cernelii reziduale) în timp ce imprimanta funcționează.

3 Opritor

Acest lucru împiedică stropirea la evacuare cernelii reziduale.

Tipăriți cu deschiderea Waste Ink Bottle (Recipient pentru colectarea cernelii reziduale) etanșată, cu excepția cazului în care înlocuiți Waste Ink Bottle (Recipient pentru colectarea cernelii reziduale).

4 Waste Ink Bottle (Recipient pentru colectarea cernelii reziduale)

În această sticlă se colectează cerneala reziduală.

Înlocuiți-l cu un Waste Ink Bottle (Recipient pentru colectarea cernelii reziduale) nou atunci când la panoul de control apare un mesaj în care sunteți solicitat să procedați astfel.

 „Colectarea deșeurilor de cerneală” la pagina 78

5 Roți

Pe fiecare picior sunt montate două roți. După ce instalarea s-a terminat, roțile din față trebuie să fie blocate în timp ce imprimanta funcționează.

Introducere

6 Sisteme de reglare

La instalarea pe o podea acoperită cu un covor sau pe o podea înclinată, verificați indicatorul de nivel al imprimantei și ajustați sistemele de reglare pentru a menține stabilitatea imprimantei.

 *Ghid de instalare*

7 Intrare c.a. #1/intrare c.a. #2

Conectează cablul de alimentare. Trebuie să conectați ambele cabluri.

8 Port LAN

Conectează cablul LAN. Utilizați un cablu torsadat protejat (categoria 5e sau superioară).

9 Bec de date

Becul de date luminează continuu sau intermitent pentru a indica starea conexiunii de rețea și dacă imprimanta recepționează date.

Aprins : Conectată.

Luminează : Conectată. Recepționează date.
intermitent

10 Bec de stare

Culoarea indică viteza de comunicații din rețea.

Roșu : 100Base-TX

Verde : 1000Base-T

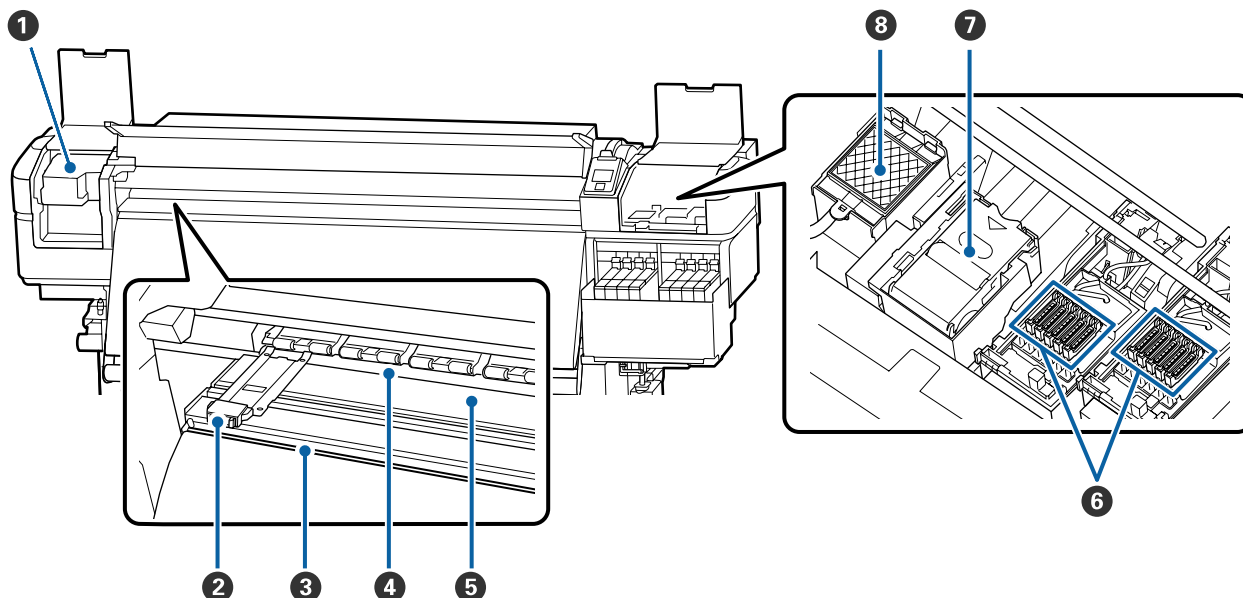
11 Port USB

Conectează cablul USB.

Introducere

Interiorul

Calitatea imprimării poate scădea dacă pe oricare din componentele următoare se depune mizerie. Curățați sau schimbați regulat aceste piese respectând indicațiile din capitolele enumerate în secțiunile de referință de mai jos.



1 Cap de tipărire

În timpul operației de tipărire, capul de tipărire se deplasează de la stânga și la dreapta, în timp ce descarcă cerneala. Curățați-le cel puțin o dată pe lună.

„Curățarea zonei din jurul capului de tipărire” la pagina 66

2 Ghidaje ale marginilor suportului media

Ghidajele marginilor suportului media previn ridicarea acestuia și nu permit fibrelor de pe marginea de tăiere a suportului media să atingă capul de tipărire. Înainte de tipărire poziționați ghidajele pe ambele părți ale suportului media.

„Încărcarea suportului media” la pagina 29

3 Canelură de tăiere

Treceți lama unui cuțit (disponibil în comerț) prin această canelură pentru a tăia suportul media.

„Tăierea suportului media” la pagina 46

4 Role de presare

Aceste role apasă pe suportul media în timpul tipăririi.

„Curățare zilnică” la pagina 63

Introducere

5 Cilindru

Acesta aspiră și fixează suportul media pentru tipărire uniformă și alimentarea suportului media.

☞ „Curățare zilnică” la pagina 63

6 Capace

Aceste capace acoperă duzele capului de tipărire pentru a preveni uscarea lor; dacă imprimanta este folosită, capacele trebuie să fie scoase. Curățați-le cel puțin o dată pe lună.

☞ „Curățarea în jurul capacelor” la pagina 67

7 Ștergător

Ștergătorul îndepărtează cerneala de pe suprafața duzelor capului de tipărire. Ștergătorul este un articol consumabil. Înlocuiți-l atunci când la panoul de control apare un mesaj care vă solicită să procedați astfel.

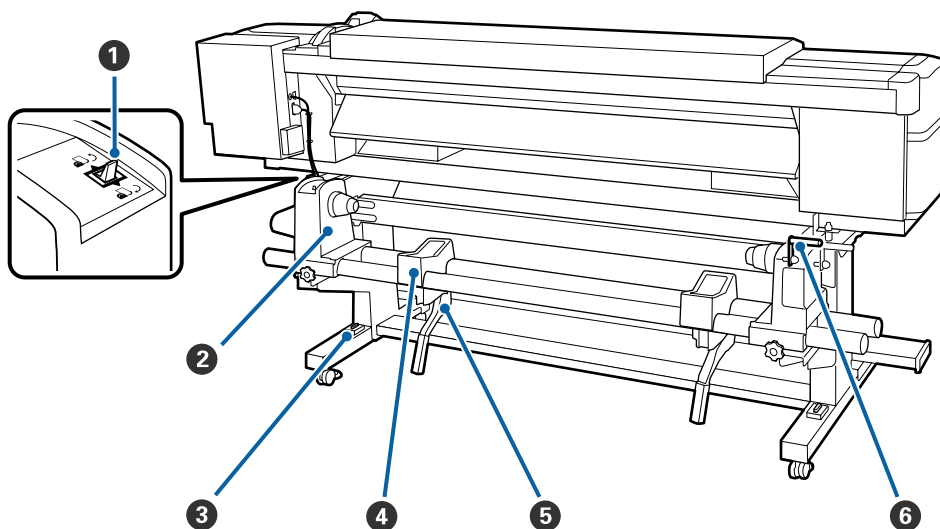
☞ „Înlocuirea setului de curățare a capului de tipărire” la pagina 80

8 Tampon de scurgere

Cerneala se scurge pe acest tampon în timpul alimentării cu cerneală. Acesta este un consumabil; Înlocuiți ștergătorul în același timp.

☞ „Înlocuirea setului de curățare a capului de tipărire” la pagina 80

Înapoi



1 Buton de comandă

Butonul de comandă este utilizat pentru a alimenta suportul media în timpul încărcării și pentru rula suportul media pentru înlocuire.

Introducere

2 Element de susținere al rolei

Așezați suportul media pe aceste elemente de susținere. Aceleași piese sunt dispuse în partea stângă și în partea dreaptă.

3 Indicator de nivel

La instalarea pe o podea acoperită cu un covor sau pe o podea înclinată, verificați orizontalitatea imprimantei. Aceleași piese sunt dispuse în partea stângă și în partea dreaptă.

 Ghid de instalare

4 Suportul rolei

Așezați suportul media pe aceste suporturi înainte de a-l așeza pe elementele de susținere ale rolei. Aceleași piese sunt dispuse în partea stângă și în partea dreaptă.

5 Manetă de ridicare

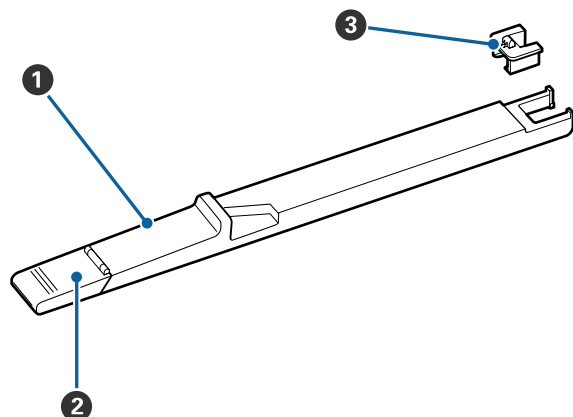
Dacă suportul media care va fi așezat pe elementele de susținere ale rolei pare greu, utilizați aceste manete pentru a ridica suportul media fără efort la nivelul elementelor de susținere ale rolei. Acestea sunt pe partea stângă și pe partea dreaptă.

6 Mâner

După ce așezați suportul media pe elementul de susținere din dreapta, rotiți manivela pentru a apăsa pe elementul de susținere și pentru a aplica presiune pe cilindrul rolei.

Introducere

Glisor



1 Glisor

Montați unitatea cu cip inclusă cu pachetul de cerneală.

☞ „Reumplere cu cerneală” la pagina 69

2 Capac orificiu de alimentare cu cerneală

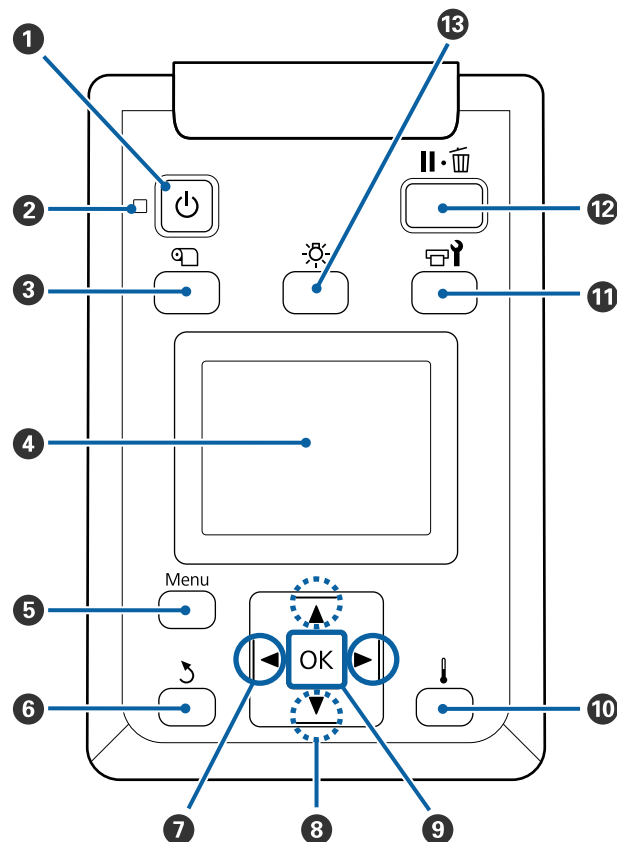
Se deschide pentru alimentarea rezervorului de cerneală.

3 Unitate cu cip

Cipul IC este o unitate încorporată.

Este inclus împreună cu pachetul de cerneală.

Panou de control

1 Butonul (butonul de pornire)

Pornește și oprește alimentarea imprimantei.

2 Indicator (indicator luminos funcționare)

Starea de funcționare a imprimantei este indicată de către un indicator luminos continuu sau intermitent.

Aprins : Imprimanta este pornită.

Luminează : Imprimanta primește date sau efectuează operația de curățare a capului de tipărire sau alte operații efectuate în timpul opririi.

Stins : Imprimanta este oprită.

Introducere

3 Butonul (butonul media setup)

Prin apăsarea pe acest buton, pe ecran se afișează meniul Media Setup pentru efectuarea operațiilor **Feed To Cut Position**, **Media Remaining**, **Select Media**, **Customize Settings** și **Easy Media Setup**.

 „Meniul Media Setup” la pagina 99

Dacă apăsați pe acest buton în timpul tipăririi, puteți regla alimentarea cu suport media.

 „Corectarea benzilor” la pagina 55

4 Afișajul

Afișează starea, meniurile, mesajele de eroare etc. ale imprimantei.  „Explicarea mesajelor afișate pe ecran” la pagina 15

5 Butonul Menu

Apăsați pe acest buton pentru a afișa meniurile.

 „Utilizarea meniului panoului de control” la pagina 93

6 Butonul (butonul înapoi)

Apăsați pe acest buton pentru a reveni la meniul anterior în timp ce opțiunile sunt afișate.  „Operații în meniu” la pagina 93

7 Butoanele (butoanele săgeată stânga și dreapta)

Se utilizează pentru a poziționa cursorul la efectuarea anumitor sarcini, precum introducerea în meniul de setare a informațiilor pentru **Setting Name** sau **IP address**.

**8 Butoane (butoane sus și jos) **

- ☐ Când maneta de încărcare a suportului media se află în poziția coborâtă și la apăsarea butonului , are loc alimentarea cu suportul media. La apăsarea butonului , suportul media este rebobinat. Acest lucru se întâmplă indiferent de modul de înfășurare al suportului media încărcat.
Dacă butonul  este folosit pentru rulare, suportul media se va opri dacă marginea sa va ajunge în poziția de începere a tipăririi. Rularea poate continua dacă dați drumul butonului și apoi îl apăsați din nou.
- ☐ Când maneta de încărcare a suportului media se află în poziția ridicată, butonul de rebobinare a suportului media trebuie ales în funcție de modul de înfășurare al suportului media încărcat.
Printable Side Out: Apăsați butonul .
Printable Side In: Apăsați butonul .
Mențineți apăsat butonul pentru a rebobina suportul media cu până la 25 cm.
- ☐ Dacă meniurile sunt afișate, aceste butoane pot fi utilizate pentru selectarea elementelor și a opțiunilor din meniu.  „Operații în meniu” la pagina 93

9 Butonul OK

- ☐ Apăsând pe acest buton în timp ce un element din meniu este evidențiat, veți afișa opțiunile elementului selectat.
- ☐ Apăsând pe acest buton în timp ce o opțiune este evidențiată, veți selecta elementului evidențiat sau veți efectua operația selectată.
- ☐ Dacă apăsați acest buton în timp ce alarma sună, alarma se oprește.

10 Buton (butonul încălzire/uscare)

Apare meniul Heating & Drying și puteți efectua **Start Preheat**, **Heater Temperature**, **Blank Area Feed**, **Drying Time Per Pass** și **After Heater Feed**. Puteți seta **Heater Temperature** doar în timpul tipăririi.

 „Modificarea temperaturii încălzitorului” la pagina 54

11 Butonul (butonul de întreținere)

Apare meniul Maintenance și puteți efectua **Nozzle Check**, **Cleaning**, **Head Maintenance**, **Replace Ink Bottle**, **Head Cleaning Set** și **Other Maintenance**. Operațiile nu apar în timpul tipăririi, indiferent de butonul apăsat.

 „Meniul Maintenance” la pagina 109

Introducere

12 Butonul II-III (butonul pauză/anulare)

- ❑ Dacă butonul este apăsat pe perioada tipăririi, imprimanta intră în starea pauză. Pentru a ieși din starea pauză, apăsați butonul II-III din nou sau selectați opțiunea **Pause Cancel** de pe ecran, după care apăsați butonul OK. Pentru a anula lucrări de tipărire în curs de procesare, selectați **Job Cancel** de pe ecran, după care apăsați butonul OK.
- ❑ Apăsând pe acest buton în timp ce meniurile sunt afișate, meniurile se vor închide, iar imprimanta va reveni la starea pregătit pentru imprimare.

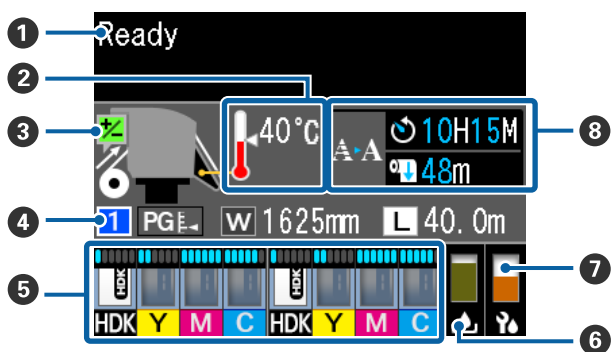
13 Butonul [ON/OFF] (butonul de lumină)

Apăsați când lumina internă este aprinsă, pentru a o stinge.

Apăsați când lumina internă este stinsă, pentru a o aprinde.

Totuși, când apăsați pe buton în timpul unei operații care nu permite aprinderea luminii, aceasta rămâne stinsă.

Explicarea mesajelor afișate pe ecran

**1 Mesaje**

Afișează starea imprimantei, operația și mesajele de eroare.

☞ „Dacă este afișat un mesaj” la pagina 113

2 Temperatura încălzitorului

Pictogramele termometrului indică valorile aproximative ale temperaturilor actuale ale încălzitoarelor.



: Încălzitorul a ajuns la temperatura selectată.



: Încălzitorul nu a ajuns la temperatura selectată.

3 Informații privind ajustarea alimentării în timpul tipăririi

Aceste informații sunt afișate când este specificată valoarea de ajustare în timpul tipăririi.

☞ „Corectarea benzilor” la pagina 55

4 Informații despre suporturile media

Aceasta afișează informații referitoare la suportul media, după cum se arată mai jos.

1 : Acesta este numărul de setare al suportului media selectat.

PG : Valorile pentru decalajul cilindrului sunt indicate de pozițiile lor pe pictograma , după cum se arată mai jos.

PG: 1,6, **PG**: 2,0, **PG**: 2,5

W : Aceasta este lățimea suportului media încărcat.

L / **L** : Când **L** : Cantitatea rămasă de suport media (lungimea suportului rămas) este afișată în incrementuri de 0,1 m.

Când **L** : Lungimea de tipărire pe fiecare lucrare este afișată în incrementuri de 1 m.

Modificați afișajele prin **Screen Display** în meniul de setări.

Dacă setați **Length** în **Media Remaining** la **Off**, suportul media rămas nu este afișat.

☞ „Meniul Media Setup” la pagina 99

5 Cantitatea estimată de cerneală și starea unității cip

Se afișează cantitatea estimată de cerneală și starea unității de cip care este montată pe imprimantă.

Afișajul se modifică, după cum se arată mai jos, dacă apare un avertisment sau o eroare.

Introducere

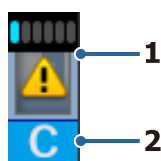
Normal



sau



În timpul unei avertizări sau a unei erori



1 Indicatori de stare

Starea unității de cip și indicatorii care estimează și afișează cantitatea de cerneală sunt afișați după cum urmează.



: Se estimează că există suficientă cerneală în rezervorul de cerneală pentru a tipări fără probleme.

Numărul de niveluri de indicatori scade în funcție de cantitatea estimată de cerneală.



: Cantitatea de cerneală este estimată a fi redusă.

Pregătiți un pachet de cerneală nou.



: Cantitatea de cerneală este estimată a fi aproape de limite. Verificați cantitatea de cerneală și înlocuiți unitatea de cip și reumpleți cerneala cu un singur pachet de cerneală dacă cerneala rămasă este de 70 mm sau mai puțin de la baza rezervorului de cerneală. Dacă cerneala rămasă este la mai mult de 70 mm de la baza rezervorului de cerneală, continuați să folosiți imprimanta până când este sub 70 mm înainte de a înlocui și de a reîncărca.



: Tipărirea s-a oprit deoarece cantitatea estimată de cerneală a atins limite.

Înlocuiți unitatea cu cip și reumpleți cerneala cu un pachet de cerneală.

Partea inferioară a indicatorilor se modifică în funcție de starea unității cu cip, așa cum se arată mai jos.



: O unitate cu cip pentru încărcare automată * este montată.

Atunci când cantitatea estimată de cerneală începe să se epuizeze, nu apare o avertizare de cerneală scăzută. Reumpleți folosind un pachet de cerneală atunci când cerneala rămasă se află la un nivel de 70 mm sau mai puțin de baza rezervorului de cerneală.



: (La iluminare intermitentă)

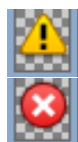
Cipul pentru încărcarea automată * care a fost montat a fost eliminat.

Coborârea pârghiilor de blocare afișează pictograma normală.

Unitatea cu cip pe care ați eliminat-o este la fel de bună ca una nouă.



: Încărcarea automată nu poate fi efectuată deoarece pârghiile de blocare sunt ridicate. Coborâți pârghiile de blocare.



: Aceasta se referă la una dintre următoarele stări.

Repoziționați unitatea cu cip sau înlocuiți-o cu o unitate cu cip corectă.

- ☐ Unitatea cu cip a fost montată incorrect.
- ☐ Este montată o unitate cu cip pentru un pachet de cerneală cu o culoare diferită de rezervorul de cerneală.
- ☐ Este montată o unitate cu cip pentru un pachet de cerneală incompatibilă cu această imprimantă.

* Când este instalată o unitate cu cip pe imprimantă, informațiile despre cantitatea disponibilă de cerneală din pachetul de cerneală care este înregistrat la noua unitate cu cip sunt scrise automat în imprimantă. Scrierea informației unității cu cip în imprimantă se numește „încărcare”.

Când încărcarea este finalizată, nivelurile indicatorului sunt pline și pictograma pentru starea de încărcare devine gri. După încărcare, unitatea cu cip care a fost instalată pe imprimantă nu mai este necesară.

Încărcarea are loc automat când nivelul indicatorului atinge 0 dacă eliminați o unitate cu cip care nu mai este necesară

Introducere

și o înlocuiți cu o nouă unitate cu cip.
Instalarea unei noi unități cu cip în imprimantă pentru a efectua încărcarea automată este denumită „Rezervare”. Rezervarea poate fi efectuată în orice moment dacă nivelul indicatorului pentru cantitatea de cerneală estimată este între 1 și 6.

2 Codurile de culoare ale cernelii

HDK : High Density Black (Negru intens)

Y : Yellow (Galben)

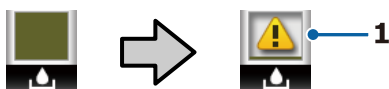
M : Magenta

C : Cyan

6 Starea Waste Ink Bottle (Recipient pentru colectarea cernelii reziduale)

Afișează, cu aproximație, volumul disponibil în Waste Ink Bottle (Recipient pentru colectarea cernelii reziduale). Dacă recipientul pentru colectarea cernelii reziduale este aproape plin sau dacă a apărut o eroare, ecranul se va modifica după cum urmează.

Normal Avertisment sau eroare



1 Indicatori de stare

Starea Waste Ink Bottle (Recipient pentru colectarea cernelii reziduale) este indicată astfel.

 : Nicio eroare. Indicatorul se modifică pentru a afișa spațiul disponibil.

 : Waste Ink Bottle (Recipient pentru colectarea cernelii reziduale) este aproape plin. Pregătiți un nou Waste Ink Bottle (Recipient pentru colectarea cernelii reziduale).

 : Waste Ink Bottle (Recipient pentru colectarea cernelii reziduale) este plin. Înlocuiți cu un nou Waste Ink Bottle (Recipient pentru colectarea cernelii reziduale).

7 Starea setului de curățare a capului

Se afișează ghidul pentru înlocuirea setului de curățare a capului.



: Pe măsură ce timpul de înlocuire se apropie, indicatorul scade treptat.

8 Notă privind curățarea periodică/automată

Notificările pentru curățarea periodică sau curățarea automată * vor fi afișate după cum se arată mai jos.

Momentele în care se efectuează acest lucru se modifică foarte mult în funcție de temperatura ambiantă a capetelor de tipărire. În plus, curățarea automată poate fi efectuată indiferent de afișarea notificării atunci când alimentarea cu energie este reluată.

** H** M : Aceasta apare cu 24 de ore înainte de efectuarea curățării automate și a curățării periodice (când intervalul este setat în **Printing Time**).

*** m : Aceasta apare cu 20 de minute înainte de efectuarea curățării periodice (când intervalul este setat în **Media Usage**).

Dacă doriți să tipăriți, deși este aproape timpul pentru curățarea capului, implementarea **Preventive Cleaning** în meniul de setări avansate este eficientă pentru a preveni întreruperea tipăririi înainte de a fi finalizată.

 „Meniul Maintenance” la pagina 109

* Curățarea automată este curățarea capului pe care imprimanta o face automat după o anumită perioadă de timp pentru a menține capetele de tipărire în stare bună.

Funcții

Această imprimantă color cu jet de cerneală pentru formate mari de hârtie acceptă suporturi media de tip rolă cu o lățime de 1626 mm (64 inch). Funcțiile principale ale acestei imprimante sunt descrise mai jos.

Productivitate sporită

Îmbunătățirea performanțelor de uscare datorită încălzitorului încorporat

Încălzitorul poate usca cerneala aproape instantaneu, ceea ce îmbunătățește calitatea și productivitatea tipăririi.

Media Feeding Unit (Unitate de alimentare cu medie de tipărire) Compatibilă cu role de până la 45 kg

Componenta Media Feeding Unit (Unitate de alimentare cu medie de tipărire) poate utiliza role de mare capacitate, al căror diametru extern poate ajunge la 250 mm și o greutate de maximum 45 de kg, permițând schimbarea mai puțin frecventă a suportului media.

În dotarea standard a imprimantei intră Auto Take-up Reel Unit (Unitate de preluare automată a mediei de tipărire)

Unitatea de preluare automată a mediei de tipărire preia suportul tipărit ușor, fără a-l șifona. Realizarea tipăririi de mare volum și tipărirea continuă în timpul nopții cu preluarea de înaltă precizie necesară pentru a susține imprimantele de transfer cu sublimare de tip continuu.

Rezervor de cerneală de mare capacitate instalat

Este instalat un rezervor de cerneală de mare capacitate pentru a obține o productivitate ridicată. Reîncărcările în pachete de cerneală sunt disponibile și în volume mari de 1000 ml. Nu va mai fi necesară înlocuirea frecventă a cartușelor de cerneală.

Imprimarea de mare viteză

O configurație cu două capete de tipărire permite o imprimare de mare viteză. În plus, există două rezervoare de cerneală pentru fiecare culoare pentru a susține tipărirea de mare viteză.

Ergonomie superioară

Instalarea suportului media și efectuarea probelor

Rola și elementele de susținere ale cilindrului rolei nu necesită folosirea unor axe suplimentare, eliminând operația de introducere a axului înainte de instalarea suportului media. Pur și simplu aduceți rola cu suportul media la imprimantă și instalați-o direct. Nu va mai trebui să manevrați acele bare lungi, iar astfel instalarea suportului media se va face mult mai ușor chiar și în spații mici.

Deoarece există și suporturi pentru role care vă oferă un loc unde să depuneți suportul media în timpul instalării, suportul media este ridicat fără efort la nivelul suporturilor de role.

Acceptă (doar Windows) „Epson Edge Print”, un software RIP care are funcții de bază

„Epson Edge Print” este software-ul RIP standard dezvoltat de Epson. Încărcat cu tehnologii superioare de procesare a imaginilor de la Epson, acesta permite o viteză maximă de tipărire și cea mai bună calitate a imaginii pentru imprimanta dumneavoastră. La fel ca un driver de imprimantă, oricine poate să opereze cu ușurință și rapid Epson Edge Print, precum și să înregistreze setările media și să afișeze starea imprimantei.

Înregistrați cu ușurință setările optime de tipărire pentru suporturile media utilizate

Sunt furnizate o diversitate de setări, permițându-vă că efectuați o tipărire optimă, în conformitate cu dimensiunea și tipul suportului media utilizat. Când opțiunea **Easy Media Setup** este activată la meniul de setare, puteți înregistra rapid și ușor o multitudine de setări, în funcție de tipul suportului media.

Când utilizați software-ul „Epson Control Dashboard”, puteți descărca și seta fișiere de setare a tipăririi (EMX) furnizate de Epson. Un EMX este un fișier de setare a tipăririi pentru fiecare tip de suport media și include informații de tipărire necesare pentru a tipări corect pe suporturile media disponibile comercial, cum sunt setările pentru suporturile media înregistrate la imprimantă, profilurile ICC care se vor utiliza la RIP, numărul de treceri și rezoluția. Pentru a realiza cu ușurință tipărirea optimă, tot ceea ce trebuie să faceți este să înregistrați setările media pe imprimanta dvs. și apoi să specificați informațiile de tipărire utilizând fie aplicația de imprimantă „Epson Edge Print” furnizată, fie un RIP comercial.

Introducere

Întreținere simplificată

Calitatea tipăririi poate fi asigurată numai prin întreținere. Operațiile de curățare au fost reduse cu ajutorul ștergătoarelor integrate în imprimantă. De asemenea, structura acestei imprimante asigură suficient spațiu pentru efectuarea cu ușurință a operațiilor de întreținere.

În plus, puteți preveni înfundarea duzelor prin utilizarea funcției de curățare periodică.

Verificarea stării tipăririi este simplă

Puteți vedea cu ușurință starea tipăririi, deoarece lumina LED din interiorul imprimantei se aprinde automat în timp ce se tipărește.

Eroare e-mail/Avertizare

EpsonNet Config și sistemul de browser web integrat în interfața de rețea a imprimantei asigură trimiterea de notificări prin e-mail. Odată configurată pentru notificarea prin e-mail, imprimanta va trimite mesaje de eroare și de avertizare la adresele de e-mail selectate, asigurând liniștea operatorului atunci când imprimanta este lăsată nesupravegheată peste noapte și în alte situații similare.

Pornirea EpsonNet Config (cu browser web)

 Ghidul de rețea (pdf)

Identificarea alertelor după modul în care indicatoarele imprimantei sunt aprinse și după semnalele sonore de avertizare

Dacă se produce o eroare, alarma sonoră se va declanșa, iar indicatorul de avertizare se va aprinde. Indicatoarele mari de avertizare sunt ușor vizibile, chiar și de la distanță.

Simultan se va declanșa alarma, pentru a evita timpul pierdut datorită erorilor neobservate la timp.

USB de mare viteză/Gigabit Ethernet

Imprimanta este echipată cu interfețe high-speed USB și interfețe de rețea 100 Base-TX/1000 Base-T.

Calitatea superioară de imprimare

Utilizarea cernelii High Density Black (Negru intens)

High Density Black (Negru intens) poate oferi o culoare mai intensă, mai adâncă, prin îmbunătățirea concentrației de negru în comparație cu cerneala Black (Negru). În plus, gama de culori a fost extinsă, obținându-se astfel culori vii pentru a crea contraste îndrăznețe.

Stabilizarea poziției suportului media la tipărire

O formă de cilindru optimizată stabilizează poziția suportului media în timpul tipăririi pentru a asigura o calitate ridicată.

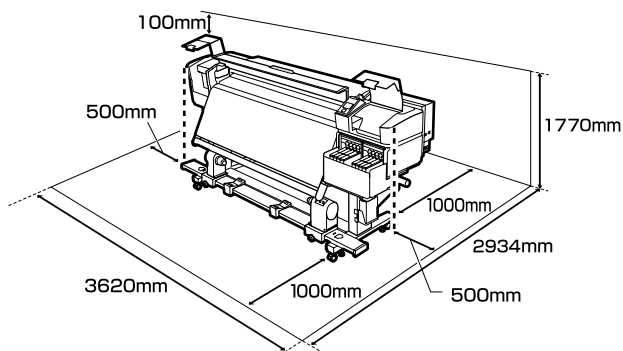
Note referitoare la utilizare și depozitare

Spațiul de instalare

Asigurați-vă că ați alocat imprimantei un spațiu adecvat, în care nu se află alte obiecte, astfel încât eliminarea hârtiei și înlocuirea consumabilelor să nu fie obstructate.

Consultați „Tabelul cu specificații” pentru a afla dimensiunile exterioare ale imprimantei.

 „Tabel cu specificații” la pagina 139



Introducere

Note referitoare la utilizarea imprimantei

Urmați instrucțiunile de mai jos referitoare la utilizarea imprimantei pentru a evita defecțiunile, erorile și deteriorarea calității de tipărire.

- ❑ În timpul utilizării imprimantei, asigurați-vă că temperatura și umiditatea se încadrează în intervalele descrise în „Tabelul cu specificații”.
 „Tabel cu specificații” la pagina 139
 Însă, este posibil să nu obțineți rezultatul dorit dacă temperatura și umiditatea mediului în care lucrează imprimanta sunt respectate, dar nu sunt respectate condițiile impuse pentru suportul media. Imprimanta trebuie să funcționeze în condițiile recomandate pentru suportul media. Pentru informații suplimentare, consultați documentația primită la cumpărarea suportului media.
 De asemenea, în cazul utilizării în medii uscate, cu aer condiționat sau sub lumina directă a soarelui, mențineți nivelul de umiditate impus.
- ❑ Nu se recomandă utilizarea imprimantei în spații în care se află surse de căldură sau în spații expuse la acțiunea directă a unor curenți direcți proveniți de la ventilatoare sau aparate de aer condiționat. Duzele capului de imprimare se pot usca și se pot înfunda.
- ❑ Când utilizați un încălzitor disponibil în comerț, vă recomandăm să îl utilizați în intervalul de temperatură recomandat.
 Utilizarea acestuia în afara intervalului recomandat poate duce la scăderea calității tipăririi sau la înfundarea duzelor capetelor de tipărire.
 „Tabel cu specificații” la pagina 139
- ❑ Nu îndoiți și nu forțați tubul pentru deșeurile de cerneală. Cerneala se poate scurge în interiorul sau în jurul imprimantei.
- ❑ Întreținerea — inclusiv operațiile de curățare și de înlocuire — trebuie efectuată în conformitate cu frecvența de utilizare sau la intervalele recomandate. Neefectuarea operațiilor regulate de întreținere poate avea ca efect scăderea calității de imprimare. În lipsa unei întrețineri adecvate, utilizarea imprimantei poate duce la deteriorarea capului de tipărire.
 „Locurile de curățare și intervalul de curățare” la pagina 59

- ❑ Capul de tipărire nu poate fi așezat în poziția zero (capul de tipărire nu revine în dreapta) la deschiderea imprimantei dacă suportul media este blocat sau dacă s-a produs o eroare. Fixarea automată a capacelor este o funcție pentru acoperirea automată a capului de tipărire cu un capac, pentru a împiedica uscarea acestuia. În acest caz, porniți imprimanta și așteptați până când fixarea capacelor este efectuată în mod automat.
- ❑ Nu scoateți fișa de alimentare a imprimantei și nu întrerupeți alimentarea de la disjuncteur atunci când alimentarea este pornită. Capacul de pe capul de tipărire ar putea fi fixat necorespunzător. În acest caz, porniți imprimanta și așteptați până când fixarea capacelor este efectuată în mod automat.
- ❑ Capul de tipărire va fi curățat automat la intervale fixe de timp după tipărire pentru a evita înfundarea duzelor.
 Când imprimanta este pornită, asigurați-vă că Waste Ink Bottle (Recipient pentru colectarea cernelii reziduale) este montat.
- ❑ Așa cum se întâmplă în timpul imprimării, se folosește cerneală în timpul curățării capului și al altor lucrări de întreținere, ce asigură funcționarea capului de imprimare.
- ❑ Pentru a asigura culorile pe care doriți să le imprimați, mențineți o temperatură constantă a camerei de 15 până la 25°C.

Note referitoare la depozitare când imprimanta nu este utilizată

În cazul în care nu folosiți imprimanta, urmați sfaturile de mai jos referitoare la depozitare. Dacă imprimanta nu este depozitată corect, există riscul ca la următoarea utilizare să nu tipărească în mod corespunzător.

- ❑ Porniți alimentarea o dată la fiecare 7 zile atunci când imprimanta nu este utilizată o perioadă lungă de timp.
 Dacă nu tipăriți cu imprimanta o perioadă lungă de timp, este posibil ca duzele capului de tipărire să se înfunde. Curățarea capului de tipărire va fi efectuată automat după punerea în funcțiune și pornirea imprimantei. Curățarea capului de

Introducere

tipărire previne înfundarea acestuia și menține calitatea tipăririi. Nu opriți imprimanta decât după ce curățarea s-a terminat.

- ❑ Un inginer de service trebuie să efectueze pre și post-întreținerea atunci când imprimanta nu este utilizată timp de peste 2 săptămâni. Această pre-și post-întreținere va fi efectuată contra cost. În plus, în funcție de mediul înconjurător și durata de timp de depozitare, pot fi necesare reparații în timpul lucrărilor post-întreținere, chiar dacă se face o întreținere prealabilă. Dacă sunt necesare reparații, acestea se vor face contra unei taxe. Contactați distribuitorul sau serviciul de asistență Epson.
- ❑ Rolele de presare pot șifona suportul media rămas în imprimantă. Suportul media se poate șifona sau ondula, producând blocaje sau intrarea în contact a suportului cu capul de tipărire. Scoateți suportul media înainte de a depozita imprimanta.
- ❑ Depozitați imprimanta doar după ce v-ați asigurat că a fost fixat capacul pe capul de tipărire (capul de tipărire este poziționat în capătul din partea dreaptă). În cazul în care capul de tipărire nu are capac o perioadă lungă de timp, calitatea tipăririi poate scădea.

Notă:

În cazul în care capacul nu s-a fixat pe capul de tipărire, porniți și opriți imprimanta.

- ❑ Închideți toate capacele înainte de a depozita imprimanta. Dacă nu utilizați imprimanta o perioadă lungă de timp, acoperiți-o cu o bucată de material antistatic sau cu un capac pentru a preveni acumularea prafului. Duzele capului de tipărire sunt foarte mici și se pot înfunda ușor dacă pe capul de tipărire se depune praf fin, iar în acest caz nu veți putea tipări în condiții normale.
- ❑ Dacă nu ați utilizat imprimanta o perioadă îndelungată, asigurați-vă că nu s-au înfundat capetele de tipărire înainte de a începe să tipăriți. Curățați capetele de tipărire dacă una dintre duzele sunt înfundate.
 „Identificarea duzelor înfundate” la [pagina 85](#)
- ❑ La depozitarea imprimantei, verificați că aceasta este așezată perfect orizontal: nu depozitați imprimanta așezată pe un plan înclinat, pe o laterală, sau invers.

Note privind manipularea pachetelor și rezervoarelor de cerneală

Când manipulați pachetele și rezervoarele de cerneală, țineți cont de următoarele aspecte.

- ❑ Nu scoateți rezervoarele de cerneală. Ajustările rezervoarelor de cerneală se fac atunci când sunt instalate. Îndepărtarea acestora poate afecta calitatea și performanța.
- ❑ Păstrați pachetele de cerneală la temperatura camerei într-un loc ferit de acțiunea directă a razelor solare.
- ❑ Pentru a asigura calitatea imprimării, utilizați întreaga cerneală din rezervor înainte de una din următoarele date:
 - ❑ Data de expirare notată pe pachetul de cerneală
 - ❑ La 25 de zile de la reumplerea rezervorului de cerneală
- ❑ Pachetele de cerneală care au fost depozitate la temperaturi joase pentru o perioadă lungă de timp, trebuie lăsate câteva ore să ajungă la temperatura camerei înainte de utilizare.
- ❑ Când reîncărcați rezervorul de cerneală cu cerneală, scoateți tot cerneala din pachetul de cerneală, astfel încât să nu rămână nimic.
- ❑ Reumpleți imediat rezervorul de cerneală după ce pachetul de cerneală este deschis.
- ❑ Nu așezați obiecte pe rezervoarele de cerneală și nu supuneți rezervorul de cerneală la șocuri puternice. Rezervorul de cerneală se poate desprinde. Dacă rezervorul de cerneală se desprinde, contactați furnizorul sau serviciul de asistență Epson.

Manevrarea suporturilor media

Urmați instrucțiunile de mai jos referitoare la manevrarea și depozitarea suporturilor media. Dacă folosiți suporturi media care nu au fost păstrate corect, nu veți obține tipărituri de calitate.

Introducere

Trebuie să citiți documentația primită pentru fiecare suport media.

Note cu privire la manipulare

- ☐ Nu îndoiți suportul media și nu avariați suprafața de tipărit.
- ☐ Nu atingeți suprafața pe care se face tipărirea. Umezeala și grăsimile de pe mâinile dvs. pot afecta calitatea tipăririi.
- ☐ La manevrarea suporturilor media, țineți-le cu ambele mâini. Vă recomandăm să purtați mănuși de bumbac.
- ☐ Păstrați suporturile media uscate.
- ☐ Materialele de ambalare pot fi utilizate pentru depozitarea suporturilor media și nu trebuie aruncate.
- ☐ Evitați locațiile expuse la lumină solară directă, la căldură excesivă sau la umiditate excesivă.
- ☐ Dacă nu sunt utilizate, suporturile media trebuie să fie scoase din imprimantă, rulate din nou pe suport și introduse în ambalajul original pentru a fi depozitate. Suporturile media lăsate în imprimantă pentru perioade lungi de timp se pot deteriora.

Manevrarea suporturilor media după tipărire

Pentru a obține materiale tipărite cât mai bune calitativ și cât mai durabile, urmați instrucțiunile de mai jos.

- ☐ Nu frecați și nu zgâriați suprafața tipărită. Zgârieturile și frecarea pot duce la desprinderea cernelii de pe hârtie.
- ☐ Nu atingeți suprafața tipărită deoarece cerneala se poate șterge.
- ☐ Asigurați-vă că tipăririle sunt complet uscate înainte de pliere sau stivuire. Dacă materialele tipărite sunt preluate sau stivuite înainte de uscare, suprafața imprimată poate fi deteriorată.
- ☐ Evitați lumina solară directă.

- ☐ Pentru a evita decolorarea, expuneți și depozitați tipăririle conform instrucțiunilor din documentația primită cu suportul media.

Introducere

Prezentarea software-ului livrat

Următoarele 2 tipuri de CD-uri sunt incluse împreună cu această imprimantă.

- ❑ Disc software
Consultați secțiunea următoare pentru descrierile software-ului furnizat.
- ❑ Epson Edge Print disc
Epson Edge Print este un software RIP care poate fi utilizat cu ușurință, cu operații ușor de înțeles.
Consultați *Ghid de instalare* (broșură) pentru modul de instalare a software-ului.
Consultați ajutorul online pentru detalii despre funcții.

Următoarele aplicații sunt disponibile pentru Windows pe discul cu software furnizat. Când utilizați un computer care rulează Mac OS X sau unul fără o unitate de disc, aveți posibilitatea să instalați software-ul de la <http://epson.sn>. Instalați programele de care aveți nevoie.

Pentru informații despre aceste aplicații, consultați *Ghidul de rețea* (manual online) sau sistemul de ajutor online al respectivei aplicații.

Notă:

Driverile de imprimantă nu sunt furnizate. Pentru imprimare aveți nevoie de un program software RIP. Software-ul RIP de la Epson, „Epson Edge Print”, este inclus împreună cu această imprimantă pe un CD separat.

Site-ul web Epson furnizează plug-in-uri pentru imprimantă.

Nume aplicație	Descriere
Epson Control Dashboard	❑ Puteți prelua de pe internet, cu ușurință, următoarele informații furnizate de către Epson. ❑ Fișiere cu setări de tipărire (EMX) ❑ Informații de actualizare pentru firmware-ul imprimantei (puteți actualiza firmware-ul cu ușurință de la Epson Control Dashboard) ❑ Informații de actualizare (când informațiile de actualizare sunt disponibile, porniți EPSON Software Updater pentru a efectua actualizarea) pentru software-ul și manualele instalate de pe discul software furnizat și programul Setup Navigator ❑ Informații de la Epson ❑ Cu Epson Control Dashboard instalat, puteți monitoriza starea imprimantei conectate la un computer printr-o conexiune de rețea sau USB. ❑ Puteți efectua și modifica fără dificultate setările media de la un computer și le puteți scrie la imprimantă.  „Pornirea Epson Control Dashboard” la pagina 25  „Ieșirea din aplicația Epson Control Dashboard” la pagina 25
EPSON Software Updater	Software-ul verifică dacă sunt disponibile informații software sau de actualizare pe internet și le instalează, dacă sunt disponibile. De asemenea, puteți actualiza manualele, Epson Control Dashboard, și Epson Edge Print pentru această imprimantă
Epson communications drivers (Driver de comunicații Epson)	(Numai Windows) Epson communications drivers (Driver de comunicații Epson) sunt necesare la utilizarea Epson Control Dashboard, Epson Edge Print și la conectarea unui computer la imprimantă prin USB. Asigurați-vă că acestea sunt instalate.

Introducere

Nume aplicație	Descriere
Install Navi	Acesta este programul de instalare. În timpul instalării, puteți utiliza cu ușurință un expert pentru a seta setările de adresă pentru conectarea la o rețea.
EpsonNet Config SE	Cu acest program, puteți configura diverși parametri de rețea pentru imprimantă de pe computerul dvs. Această aplicație este utilă deoarece vă permite să introduceți adrese și nume cu ajutorul tastaturii.

Introducere

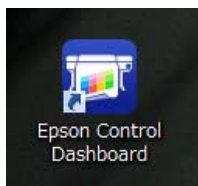
Pornirea Epson Control Dashboard

Epson Control Dashboard este o aplicație web.

- 1 Aplicația poate fi lansată folosind una din metodele următoare.

Windows

- ❑ Faceți dublu clic pe pictograma **Epson Control Dashboard** de pe desktop. La finalizarea instalării aplicației se va crea pictograma **Epson Control Dashboard**.



- ❑ Faceți clic pe **Start > All Programs (Toate programele)** (sau **Programs (Programe)**) > **Epson Software > Epson Control Dashboard**.

Mac OS X

- ❑ Faceți clic pe pictograma Epson Control Dashboard de pe interfața Dock. La finalizarea instalării aplicației se va crea pictograma Epson Control Dashboard.



- ❑ Faceți dublu clic pe pictogramele **Applications (Aplicații)** — **Epson Software** — **Epson Control Dashboard** — **Epson Control Dashboard**.

Linux

Selectați **Epson Control Dashboard** în **Others (Altele)** din meniul principal.

- 2 Epson Control Dashboard pornește.

Pentru detalii vizitați secțiunea ajutor a Epson Control Dashboard.

La accesarea Epson Control Dashboard de la un alt computer

Urmați indicațiile de mai jos pentru a accesa Epson Control Dashboard când este instalat pe un alt computer.

Puteți accesa Epson Control Dashboard de la un computer din aceeași rețea din care face parte computerul pe care este instalat și la care este conectat.

Nu trebuie să instalați Epson Control Dashboard pe computerul de pornire.

- 1 Lansați un browser în computerul de la care doriți să accesați.

- 2 Introduceți următorul text în bara de adrese.
`http://xxxxxxxxxxx:30561`

Pentru xxxxxxxxxxxx, introduceți numele și adresa IP ale computerului pe care este instalat Epson Control Dashboard.

Notă:

Dacă nu puteți accesa din cauza unui firewall, contactați-vă administratorul de rețea și apoi efectuați următoarea procedură.

- ❑ În **Allow a program through Windows Firewall (Se permite unui program să treacă de Paravanul de protecție Windows)**, faceți clic pe **Allow another program (Permite un alt program)** și apoi selectați **C:\Program Files (x86)\Epson Software\Control Dashboard\bin\Node.exe** pe ecranul **Add (Adăugare)**.
- ❑ Verificați dacă **Evented I/O for V8 JavaScript** este afișat în lista programelor permise.

Ieșirea din aplicația Epson Control Dashboard

Închideți browserul web.

Introducere

Utilizarea EPSON Software Updater

Verificarea disponibilității actualizării software-ului

- 1 Verificați următoarea stare.
 - ☐ Computerul este conectat la internet.
 - ☐ Imprimanta și computerul pot comunica.

- 2 Porniți EPSON Software Updater.
Windows 8.1/Windows 8

Introduceți numele software-ului în butonul de căutare și selectați pictograma afișată.

Cu excepția Windows 8.1/Windows 8

Faceți clic pe **Start > All Programs (Toate programele)** (sau **Programs (Programe)**) > **Epson Software > EPSON Software Updater**.

Mac OS X

Faceți clic pe **Move (Mutare) — Applications (Aplicații) — Epson Software — EPSON Software Updater**.

Notă:

În Windows, puteți începe și făcând clic pe pictograma imprimantei de pe bara de instrumente de pe desktop și selectând **Software Update (Actualizare Software)**.

- 3 Actualizare software-ul și manualele.
Urmați instrucțiunile de pe ecran pentru a continua.



Important:

Nu opriți computerul sau imprimanta în timpul actualizării.

Notă:

Software-ul care nu este afișat pe listă nu poate fi actualizat utilizând EPSON Software Updater. Căutați cele mai recente versiuni ale software-ului de pe site-ul Epson.

<http://www.epson.com>

Primirea notificărilor de actualizare

- 1 Porniți EPSON Software Updater.
- 2 Executați clic pe **Auto update settings (Configurarea setărilor de actualizare automată)**.
- 3 Selectați un interval de verificare pentru actualizări în caseta **Interval to Check (Interval de verificare)** a imprimantei și apoi executați clic pe **OK**.

Dezinstalarea programelor software



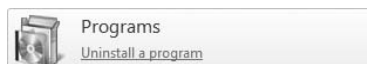
Important:

- ☐ Conectați-vă la un cont **Computer administrator (Administrator computer)** (un cont cu administrator privileges (drepturi de administrator)).
- ☐ Introduceți parola administratorului în momentul în care aceasta este solicitată și apoi efectuați celelalte operații.
- ☐ Închideți orice alte aplicații care rulează.

Windows

În această secțiune este prezentat modul în care se dezinstalează Epson Control Dashboard și Epson communications drivers (Driver de comunicații Epson), utilizându-le ca exemplu.

- 1 Opriți imprimanta și deconectați cablul de interfață.
- 2 Deschideți **Control Panel (Panou de control)** și efectuați clic pe **Uninstall a program (Dezinstalare program)** din categoria **Programs (Programe)**.
În Windows XP, accesați **Control Panel (Panou de control)** și faceți clic pe **Add or Remove Programs (Adăugare sau eliminare programe)**.



Introducere

- 3 Selectați programul pe care doriți să-l dezinstalați, apoi faceți clic pe **Uninstall/Change (Dezinstalare/modificare)** (sau pe **Change/Remove (Modificare/eliminare)**).

Prin selectarea următoarelor opțiuni, ștergeți Epson communications drivers (Driver de comunicații Epson). Numărul de model apare în XXXXX.

- ☐ EPSON SC-SXXXXX Series Comm Driver Printer Uninstall

Pentru a dezinstala **Epson Control Dashboard**, selectați Epson Control Dashboard.

- 4 Selectați pictograma aferentă imprimantei dorite și efectuați clic pe **OK**.

- 5 Urmați instrucțiunile de pe ecran pentru a continua.

La afișarea mesajului de confirmare a ștergerii, efectuați clic pe **Yes (Da)**.

Reporniți computerul în cazul în care reinstalați Epson communications drivers (Driver de comunicații Epson).

Mac OS X

Mai jos este prezentat modul de eliminare a programului Epson Control Dashboard.

- 1 Ieșire **Epson Control Dashboard**.
- 2 Faceți dublu clic pe **Applications (Aplicații) — Epson Software — Epson Control Dashboard — Epson Control Dashboard Uninstaller**.

Urmați instrucțiunile de pe ecran pentru a continua.

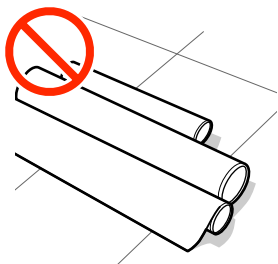
Operații de bază

Precauții la manipularea suporturilor media

Nerespectarea următoarelor instrucțiuni la manipularea suportului media, poate avea ca rezultat acumularea pe suprafața suportului media a unor cantități mici de praf sau scame, formând picături de cerneală pe rezultatele de tipărire sau cauzând înfundarea duzelor.

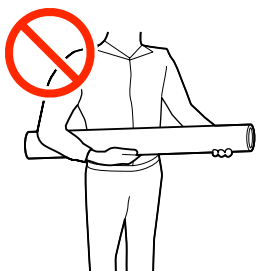
Nu așezați suportul media direct pe podea.

Suportul media trebuie rebobinat și introdus în ambalajul original pentru a fi depozitat.



La transportarea suportului media, aveți grijă ca suprafața acestuia să nu atingă hainele pe care le purtați.

Înainte de a încărca suportul media în imprimantă, acesta trebuie manipulat în ambalajul său individual.



Observații la încărcarea suportului media



Atenție:

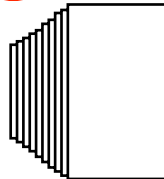
- ☐ Este posibil ca încălzitorul să fie fierbinte; luați toate măsurile necesare. Dacă nu respectați măsurile de securitate vă puteți arde.
- ☐ Deoarece suportul media este greu, acesta nu trebuie să fie transportat de o singură persoană. Recomandăm utilizarea unui dispozitiv de ridicare pentru suporturi media care cântăresc peste 40 kg.
- ☐ Fiți atenți să nu vă prindeți mâinile sau degetele în timp ce deschideți sau închideți capacul frontal. Nerespectarea acestei recomandări poate cauza vătămări corporale.
- ☐ Nu frecați cu mâinile marginile suportului media. Marginile suportului media sunt tăioase, astfel că vă puteți răni.

Încărcați suportul media chiar înainte de tipărire.

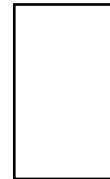
Rolele de presare pot șifona suportul media rămas în imprimantă. Suportul media se poate șifona sau ondula, producând blocaje sau intrarea în contact a suportului cu capul de tipărire.

Nu încărcați suportul media dacă marginile din dreapta și stânga nu sunt uniforme.

Dacă la suportul media încărcat marginile din stânga și din dreapta ale rolei sunt neuniforme, problemele de alimentare cu suportul media pot cauza deplasarea acestuia în timpul tipăririi. În acest caz, fie rebobinați suportul media pentru alinierea marginilor, fie folosiți o rolă fără defecțiuni.



OK



Operații de bază

Suporturi media care nu pot fi utilizate.

Nu folosiți suporturi media pliate, șifonate, uzate, rupte sau murdare, indicate în următoarele figuri. Suportul media poate intra în contact cu capetele de tipărire și le poate deteriora.

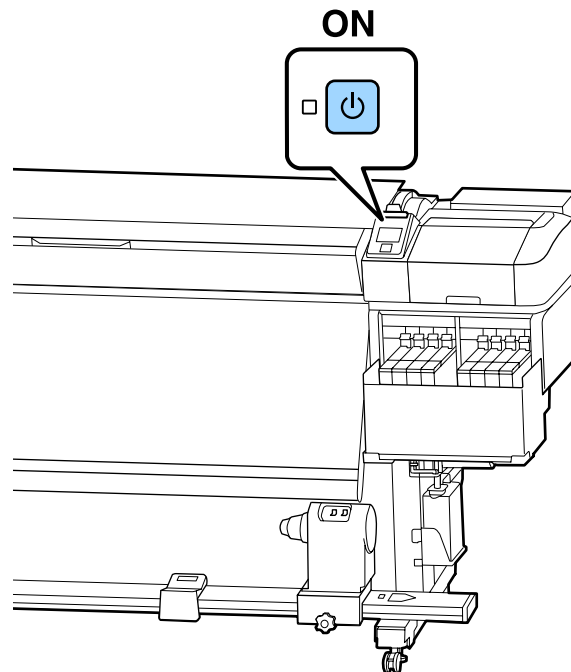


Încărcarea suportului media

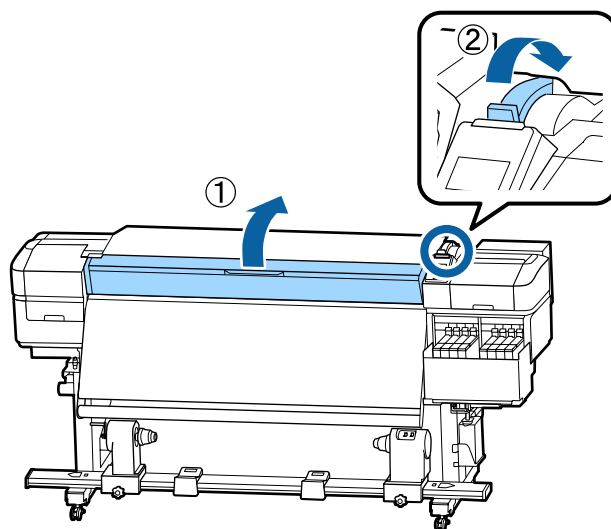
Puteți consulta procedura într-un material video pe YouTube.

[Video Manual](#)

- 1 Apăsați butonul  și apoi așteptați până când **Load media.** se afișează pe ecran.

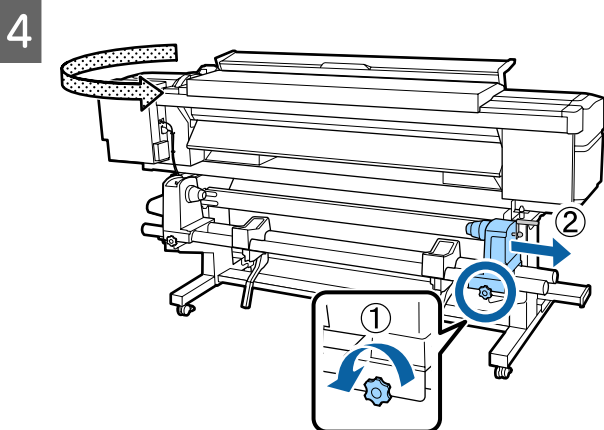
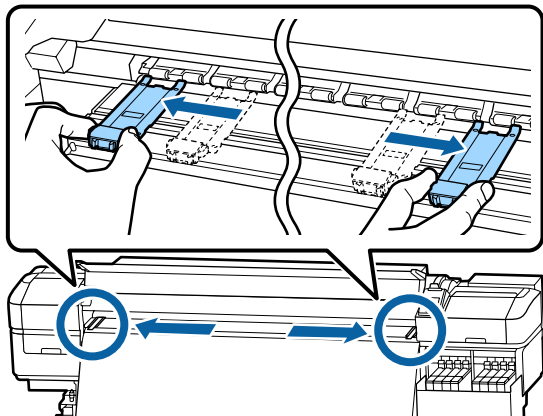


- 2 Deschideți capacul frontal și apoi coborâți maneta de încărcare a suportului media.



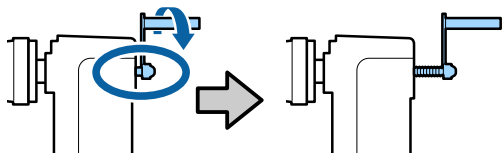
Operații de bază

- 3** În timp ce țineți de mânerul ghidajelor marginilor suportului media pe ambele părți, deplasați ghidajele spre ambele margini ale cilindrului.

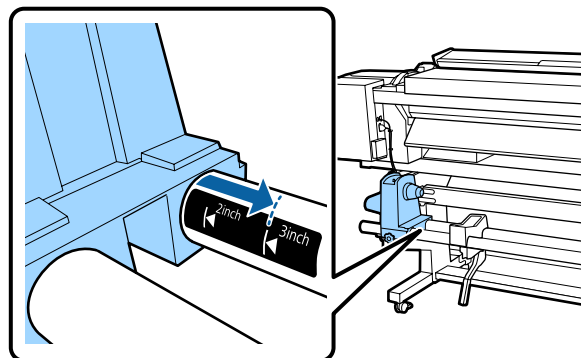


! Important:

Dacă axul elementului de susținere din partea dreaptă nu este vizibil, rotiți spre înainte elementul de susținere până când acesta se oprește. Suportul media nu va putea fi încărcat corect dacă axul elementului de susținere nu este vizibil.

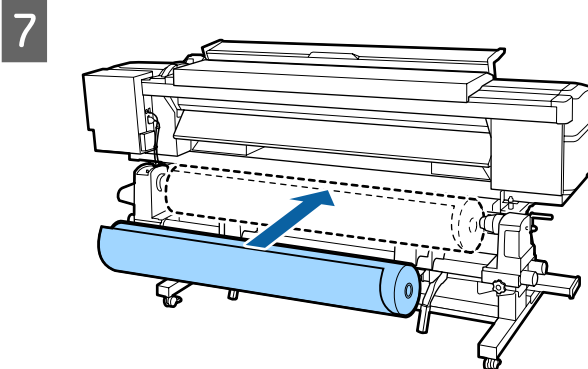
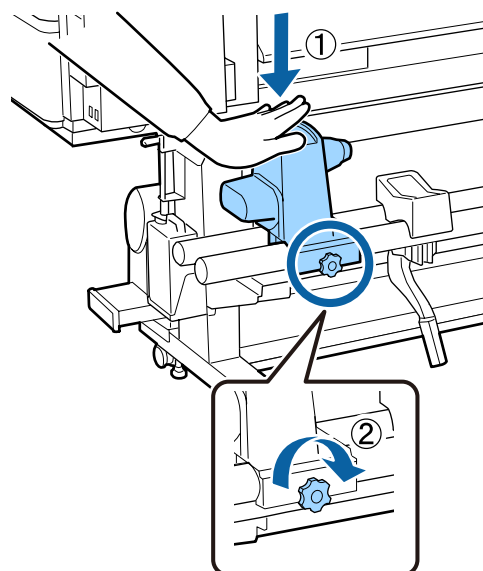


- 5** Deplasați suportul rolei în poziția setată, în funcție de diametrul interior al rolei suportului media care va fi încărcat.



- 6** În timp ce apăsați din partea de sus a suportului de rolă, strângeți șurubul de fixare până când acesta nu mai poate fi rotit.

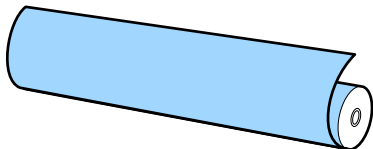
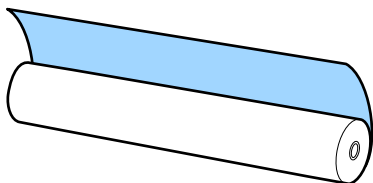
Strângeți astfel încât suportul rolei să nu se miște.



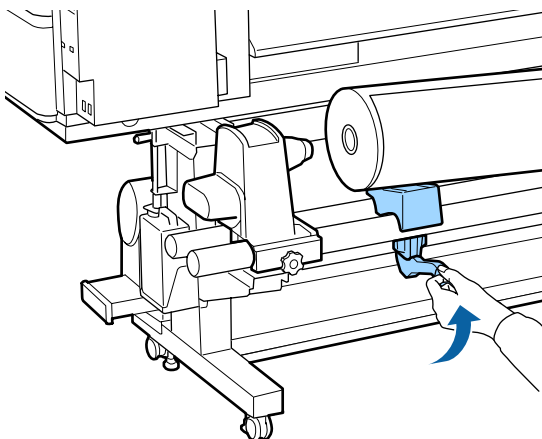
Operații de bază

Notă:

Metoda de așezare a rolei de suport media, diferă în funcție de cum e rulat suportul media.

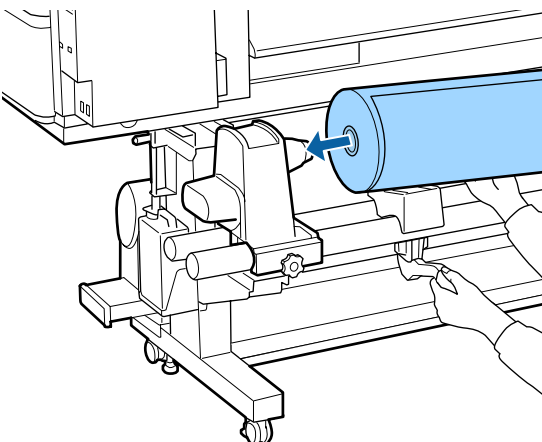
Printable Side Out**Printable Side In**

8



9

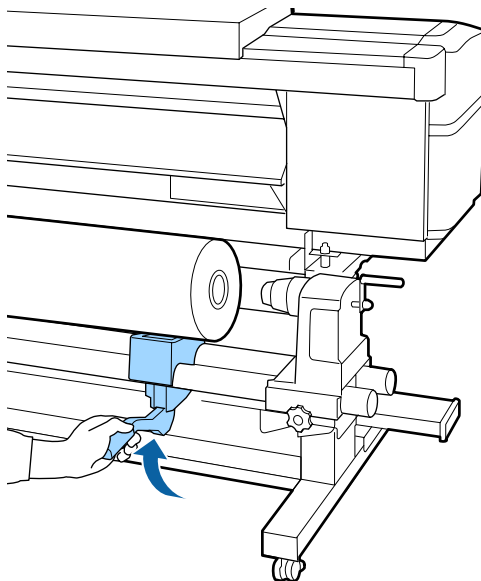
Introduceți ferm cilindrul de rolă al suportului media pe suportul rolei.

**Notă:**

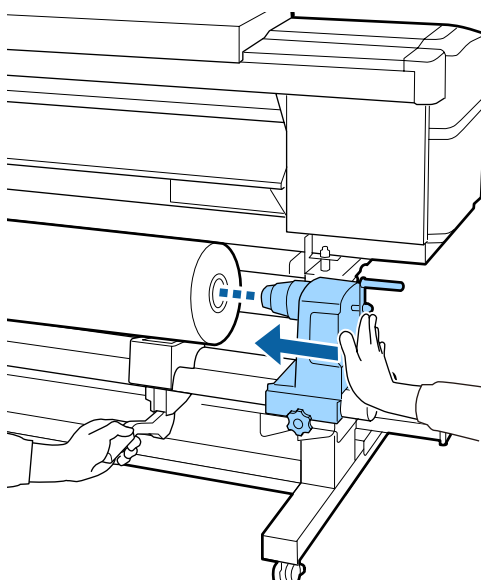
Dacă rola suportului media are un diametru exterior mai mic de 140 mm, cilindrul rolei nu va ajunge la suportul de rolă atunci când este ridicat folosind maneta de ridicare.

Ridicați manual și introduceți cilindrul rolei pe suportul de rolă.

10



11



Operații de bază

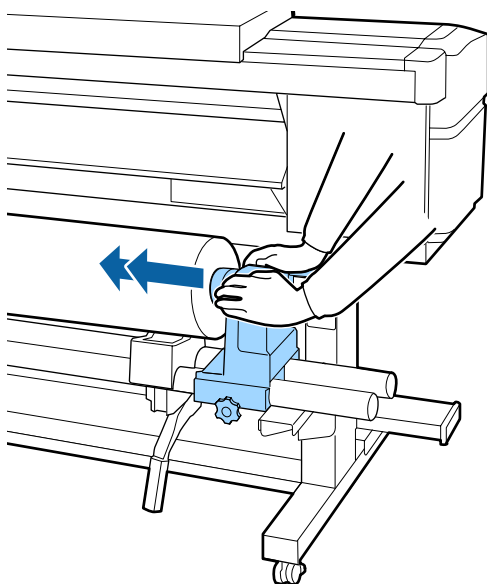
Notă:

Dacă rola suportului media are un diametru exterior mai mic de 140 mm, cilindrul rolei nu va ajunge la suportul de rolă atunci când este ridicat folosind maneta de ridicare.

Ridicați manual și introduceți cilindrul rolei pe suportul de rolă.

12

Pentru a vă asigura că suportul rolei este introdus suficient în cilindrul rolei, apăsați partea de sus a suportului rolei către capătul rolei de două ori.

**Important:**

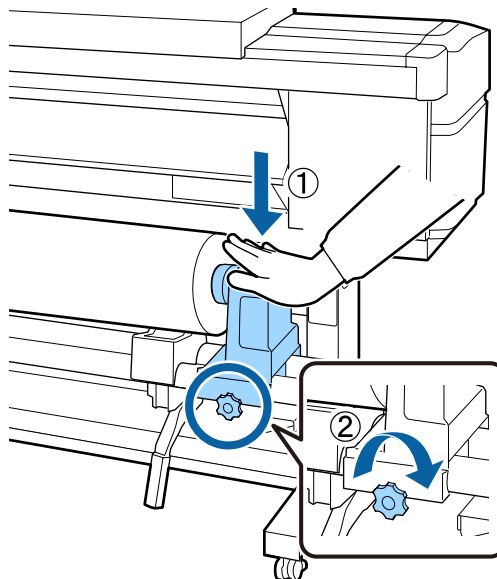
Dacă elementul de susținere al rolei nu este introdus suficient în cilindrul rolei, suportul media nu va fi corect alimentat în timpul tipăririi din cauza alunecării dintre elementul de susținere al rolei și cilindrul rolei.

Acest lucru ar putea cauza un efect de bandă la rezultatele de tipărire.

13

În timp ce apăsați din partea de sus a suportului de rolă, strângeți șurubul de fixare până când acesta nu mai poate fi rotit.

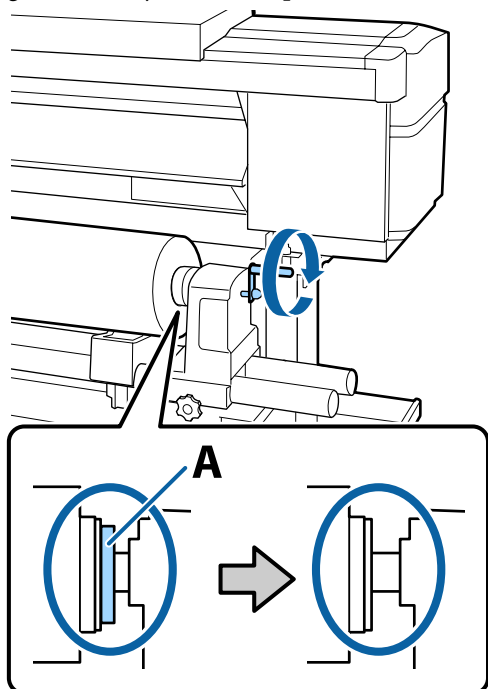
Strângeți astfel încât suportul rolei să nu se miște.

**Important:**

Dacă șurubul elementului de susținere al rolei este slăbit, elementul de susținere al rolei s-ar putea mișca în timpul tipăririi. Acest lucru ar putea cauza dungi și neuniformități la rezultatele de tipărire.

Operații de bază

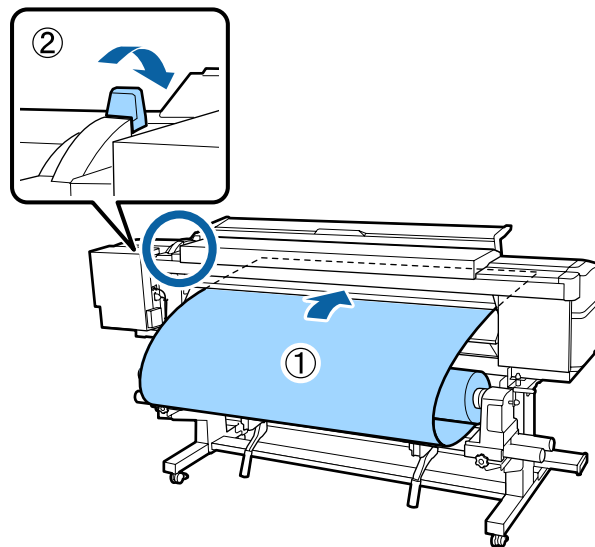
- 14** Rotiți maneta până când componenta A din figura de mai jos este complet introdusă.

**Important:**

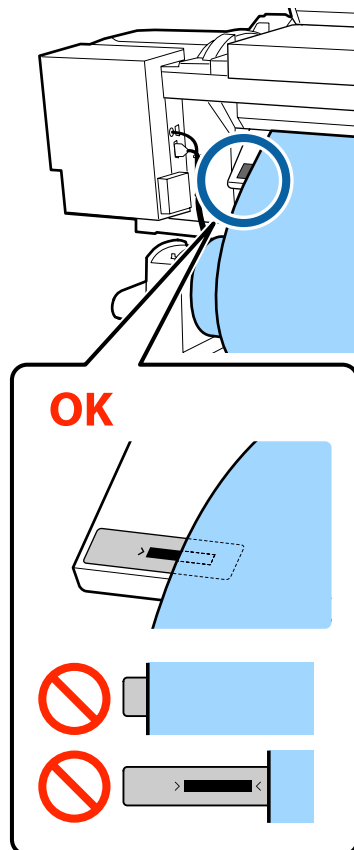
După ce componenta A nu se mai vede, nu mai rotiți maneta. Nerespectarea acestei măsuri de securitate poate avea ca efect deteriorarea elementului de susținere al rolei.

În cazul în care componenta A rămâne vizibilă chiar și după ce maneta a fost complet rotită, rotiți din nou maneta în sens invers. Slăbiți șurubul elementului de susținere al rolei de pe partea dreapta, și repetați procedura începând cu pasul 4.

- 15** Introduceți suportul media aproximativ 30 cm în deschizătură, apoi coborâți maneta de încărcare a suportului media.



- 16** Confirmați faptul că marginea din stânga a suportului media se încadrează în dreptunghiul etichetei, în modul indicat în ilustrația de mai jos.

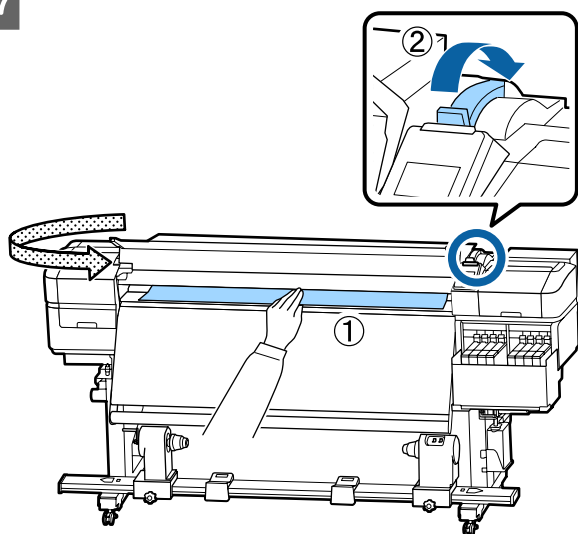


Operații de bază

! Important:

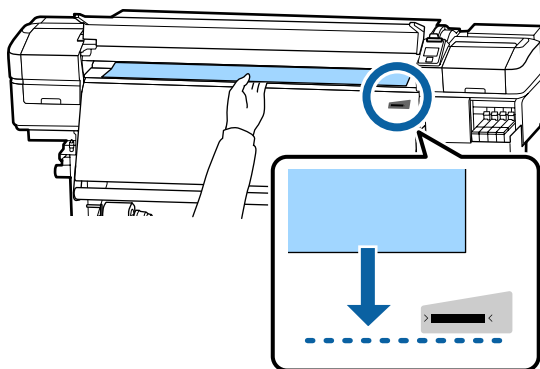
Dacă marginea din stânga a suportului media nu se încadrează în pătratul negru al etichetei, efectuați pașii 5-16 în ordine inversă pentru a ajusta poziția suportului de rolă. Nu încercați să repositionați elementele de fixare ale rolei în timp ce acestea sunt introduse în suportul media.

17



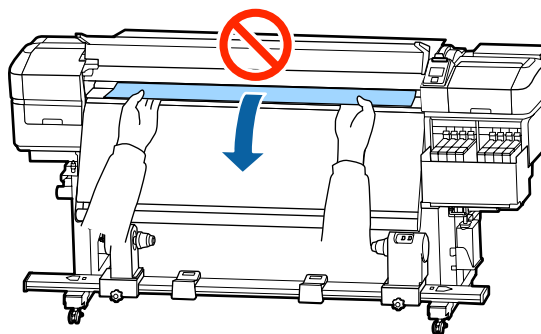
18

Țineți de centrul suportului media cu o mână și trageți de acesta până când este aliniat cu marginea de jos a etichetei de pe post-încălzitor.



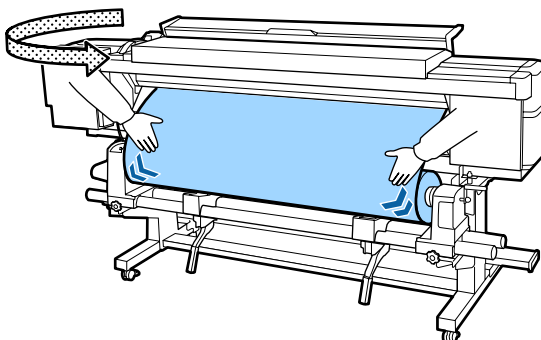
19

Nu trageți suportul media cu ambele mâini. În caz contrar, acesta se poate deforma sau deplasa.



20

Loviți ușor ambele capete ale suportului media și verificați dacă există o diferență de tensionare între partea stângă și partea dreaptă.



Dacă există o diferență de tensionare, suportul media se poate desprinde.

Din partea frontală a imprimantei, ridicați maneta de încărcare a suportului media și corectați tensionarea din partea suportului media.

După aceasta, coborâți maneta de încărcare a suportului media.

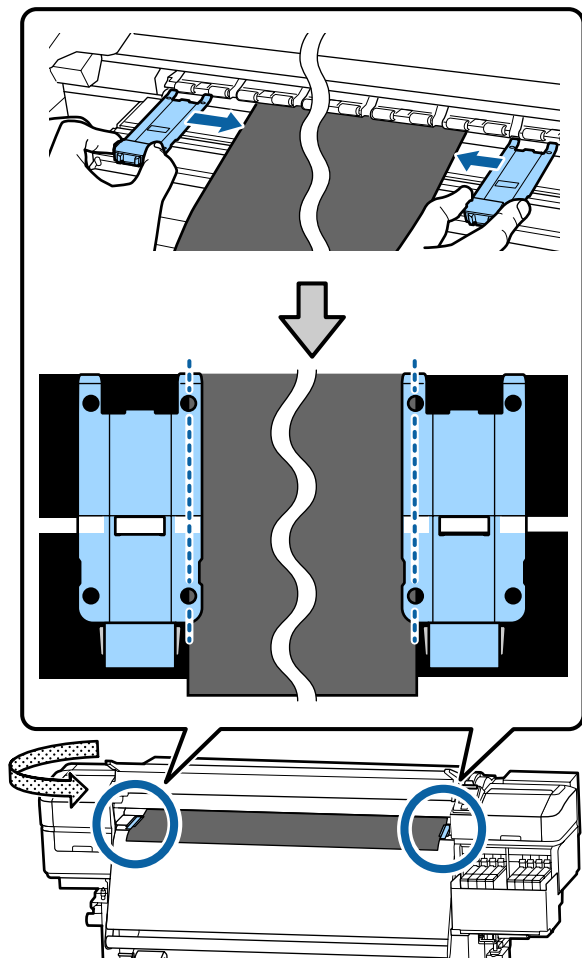
Operații de bază

21

În timp ce țineți de clemele de pe ghidajul marginii suportului media, pe ambele părți, mutați ghidajul spre marginea superioară a suportului media.

Ajustați astfel încât marginile suportului media să fie aliniate cu centrul orificiilor rotunde din ghidajele marginilor suportului media.

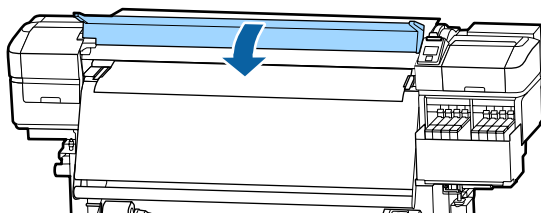
Ghidajele marginii suportului media previn ridicarea acestuia și nu permit fibrelor de pe marginea de tăiere să atingă capul de tipărire.



! Important:

- ❑ Nu utilizați ghidajele de margini pentru suporturi media cu o grosime de 0,4 mm sau mai mare. Ghidajele marginilor suportului media pot atinge și deteriora capul de tipărire.
- ❑ Poziționați ghidajele mereu astfel încât marginile suportului media să vină peste centrele orificiilor rotunde. O poziționare incorectă poate cauza un efect de bandă (benzi orizontale, tentă neuniformă sau dungă) în timpul tipăririi.
- ❑ Dacă nu sunt utilizate, deplasați ghidajele marginilor suportului media spre marginile din dreapta și din stânga ale cilindrului.
- ❑ Nu utilizați ghidajele marginilor suportului media dacă marginile suportului media sunt murdare.

22



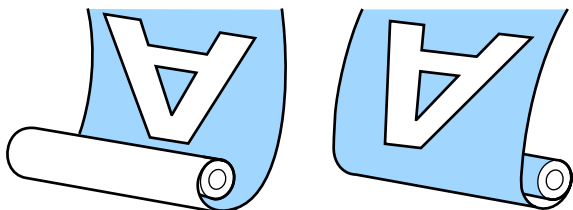
Utilizarea Auto Take-up Reel Unit (Unitate de preluare automată a mediei de tipărire)

Auto Take-up Reel Unit (Unitate de preluare automată a mediei de tipărire) preia automat suportul media pe măsură ce este tipărit, îmbunătățind eficiența operațiilor automate.

Auto Take-up Reel Unit (Unitate de preluare automată a mediei de tipărire) a acestei imprimante poate prelua suportul media în oricare din direcțiile următoare.

Operații de bază

Partea imprimată în interior Partea imprimată în afară



Preluarea suportului media cu partea tipărită orientată spre interior va poziționa suprafața imprimată pe interiorul rolei. Se recomandă cu partea imprimată în interior în majoritatea situațiilor.

Preluarea suportului media cu partea tipărită orientată spre exterior va poziționa suprafața imprimată pe exteriorul rolei.

Puteți consulta procedura într-un material video pe YouTube.

Video Manual



Atenție:

- ❑ *Urmați instrucțiunile din manual când încărcați suportul media sau rolele sau cilindrii rolelor sau scoateți suportul media de pe rola de preluare. Suportul media care poate cădea, miezul rolei sau rolele pot provoca răni.*
- ❑ *Asigurați-vă că nu vă prindeți mâinile sau părul în Media Feeding Unit (Unitate de alimentare cu medie de tipărire) sau în Auto Take-up Reel Unit (Unitate de preluare automată a mediei de tipărire) în timp ce acestea funcționează. Nerespectarea acestei recomandări poate cauza vătămări corporale.*

Puncte importante pentru o preluare corectă

Țineți cont de următoarele aspecte pentru o preluare corectă a suportului media.

- ❑ Vă recomandăm folosirea unui cilindru de rolă de preluare cu aceeași lățime ca suportul media. Dacă folosiți un cilindru de rolă de preluare cu lățime diferită, cilindrul rolei de preluare se poate îndoi și suportul media va fi preluat incorect.
- ❑ Vă recomandăm modul cu partea imprimată în interior pentru preluarea suportului media. Poziția „Partea tipărită orientată spre exterior” poate cauza deplasarea suportului media și crea o aliniere incorectă cu rola. Dacă preluarea nu poate fi efectuată corect cu „partea tipărită orientată spre exterior”, efectuați preluarea utilizând modul cu „partea tipărită orientată spre interior”.
- ❑ Suporturile media cu o lățime mai mică de 36 inch se pot deplasa și pot fi preluate incorect.
- ❑ Nu atașați cilindri de rolă de preluare precum cei indicați în următoarea figură. Tensiunea de preluare nu va fi uniformă, iar cilindrul se poate învârti liber. Drept urmare, hârtia nu poate fi înfășurată corect, ceea ce poate duce la apariție unor benzi pe materialele tipărite.

Marginile sunt uzate



Deformate



Operații de bază

Prinderea rolei

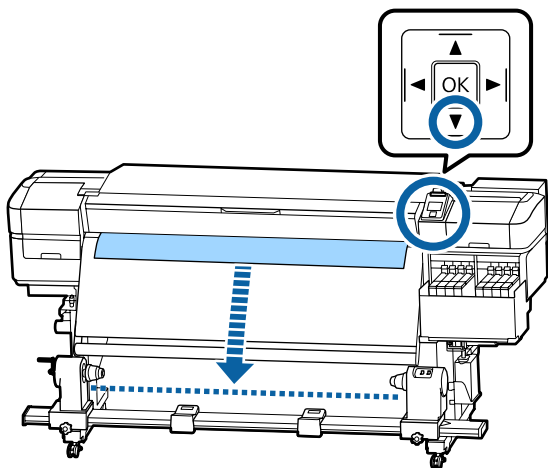
Pregătirea

Vă recomandăm folosirea unui cilindru de rolă de preluare cu aceeași lățime ca suportul media.

Folosiți bandă adezivă disponibilă în comerț.

Încărcare

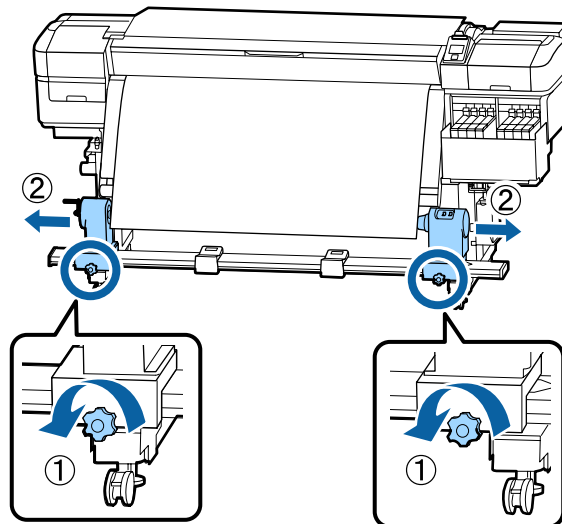
- 1 După confirmarea faptului că suportul media este încărcat corect, țineți butonul ▼ apăsător până când marginea suportului media atinge suportul rolei.

**! Important:**

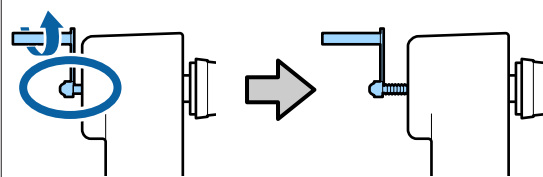
Apăsăți întotdeauna butonul ▼ pentru a alimenta suportul media. Dacă suportul media este tras de mână, acesta se poate răsuci în timpul preluării.

- 2 Slăbiți șuruburile de fixare de pe ambele părți ale suportului de cilindru rolă și reglați suporturile de cilindru rolă astfel încât distanța dintre cele două să fie mai mare decât suportul media.

Dacă suporturile de rolă nu sunt poziționate aliniat, mutați-le astfel încât acestea să se alinieze.

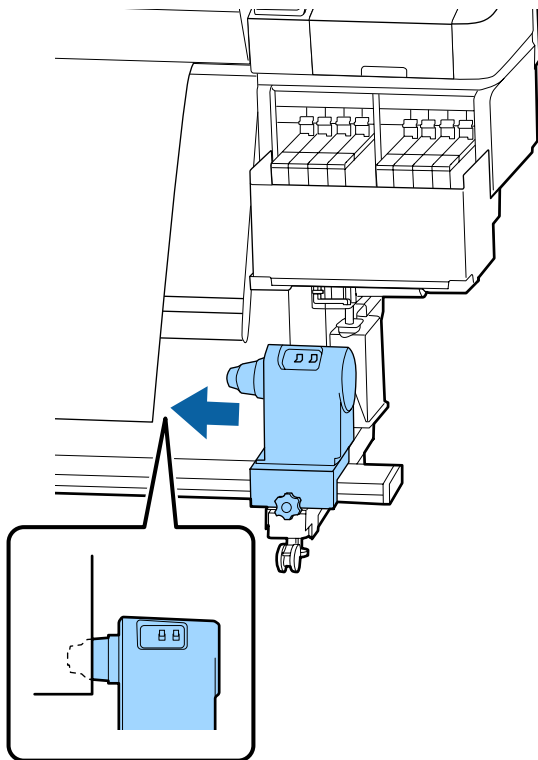
**! Important:**

Dacă axul manetei de la cilindrul de rolă din stânga nu este vizibil, rotiți maneta conform ilustrației până când aceasta se oprește. Cilindrul de rolă nu va putea fi încărcat corect dacă axul elementului de susținere nu este vizibil.

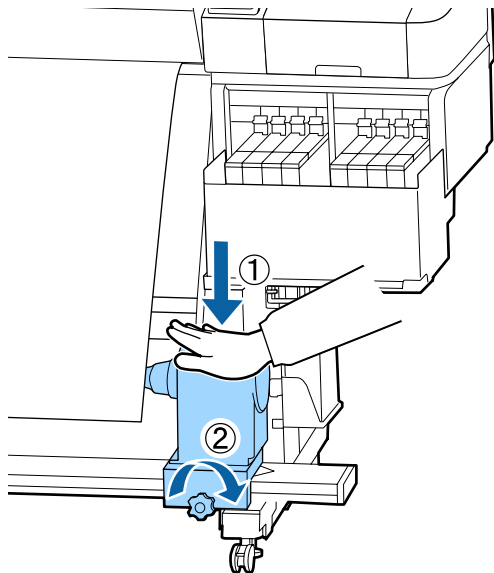


Operații de bază

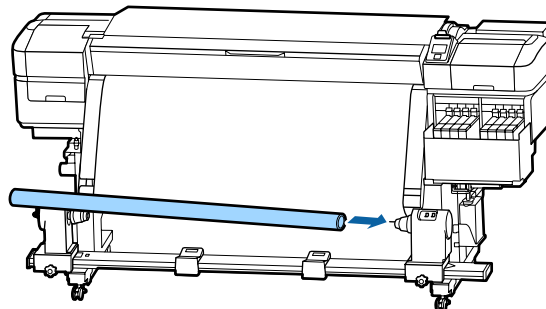
- 3** Aliniați și mutați suportul de cilindru rolă din partea dreaptă spre marginea din dreapta a suportului media.



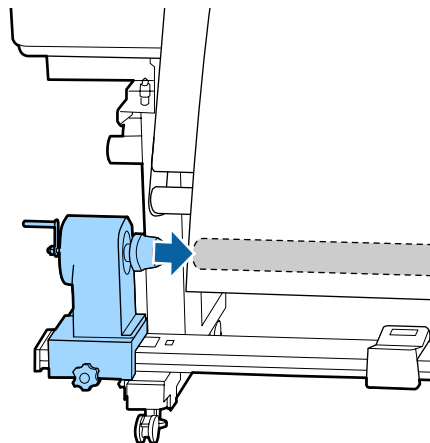
- 4** În timp ce apăsați partea de sus a suportului cilindrului de rolă, strângeți șurubul de fixare.



- 5** Introduceți rola în elementul de susținere din dreapta.



- 6** Verificați dacă suportul stâng al cilindrului de rolă este introdus complet în cilindrul de rolă, iar cilindrul de rolă și suportul media sunt aliniați.



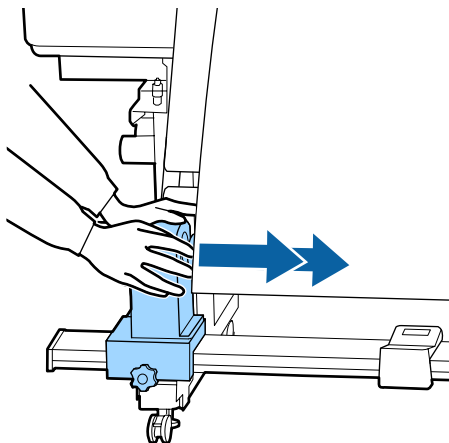
! Important:

Dacă marginile suportului media sunt aliniate greșit, suportul media nu va putea fi preluat corespunzător. Dacă marginile nu sunt aliniate corect, slăbiți șurubul de fixare pentru suportul de rolă din partea dreaptă și apoi reîncepeți de la pasul 3.

Operații de bază

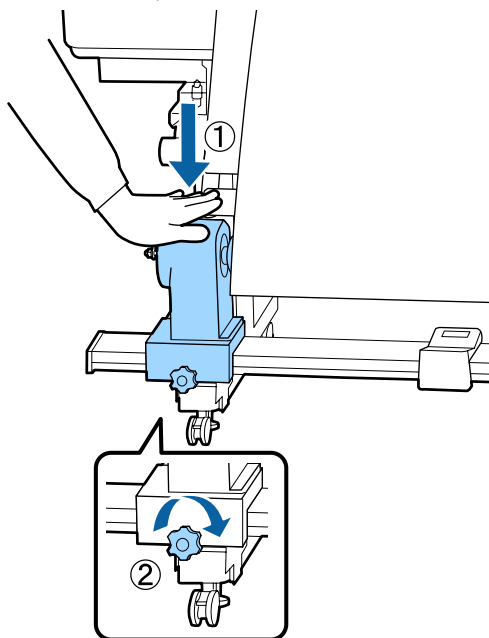
- 7** Pentru a vă asigura că suportul cilindrului de rolă este introdus suficient în cilindrul rolei, împingeți partea de sus a suportului rolei către capătul rolei.

Asigurați-vă că marginile cilindrului de rolă și marginile suportului media sunt aliniate.

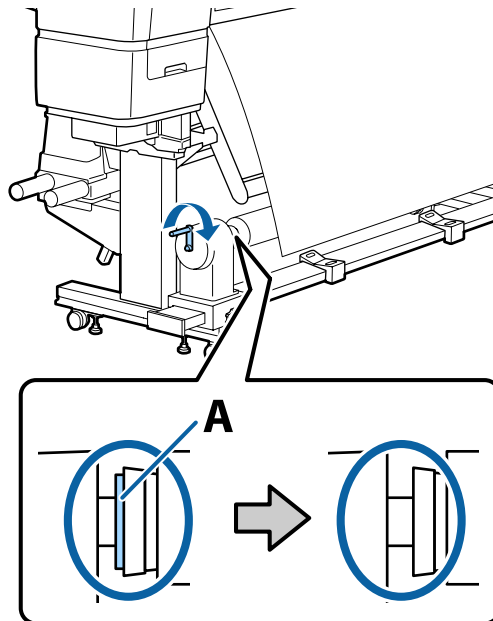


- 8** În timp ce apăsați din partea de sus a suportului cilindrului de rolă din partea stângă, strângeți șurubul de fixare.

Strângeți astfel încât suportul cilindrului de rolă să nu se miște.



- 9** Rotiți maneta până când componenta A din figura de mai jos este complet introdusă.



! Important:

După ce componenta A nu se mai vede, nu mai rotiți maneta.

În cazul în care componenta A este în continuare vizibilă după rotirea completă a manetei, înseamnă că suportul de cilindru rolă nu este complet introdus.

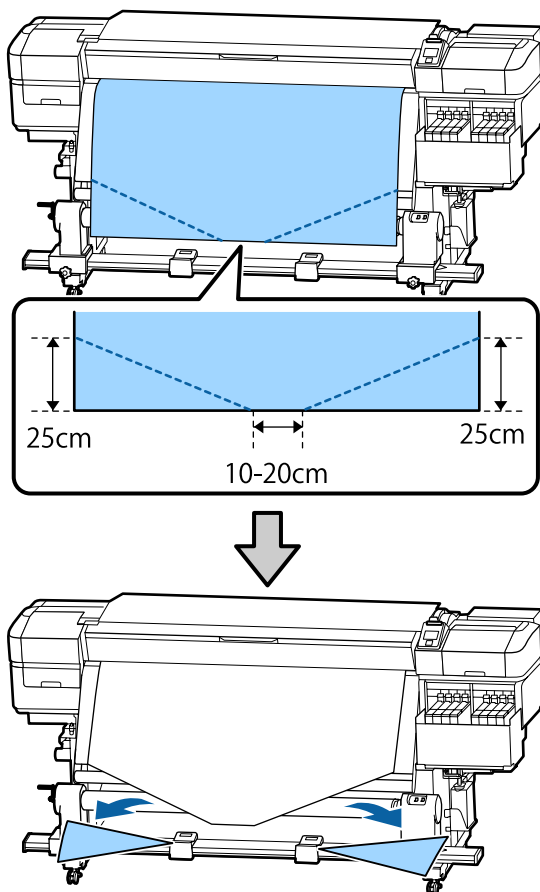
Reîntoarceți-vă la pasul 6.

Operații de bază

10

Lăsați o secțiune largă de 10–20 cm în centrul suportului media și tăiați cel puțin 25 cm pe înălțime din colțurile din dreapta și stânga ale suportului media.

Tăierea suportului media previne problemele de alimentare, cauzate de exemplu de îndoirea colțurilor din stânga și din dreapta ale suportului media și prinderea acestora la începutul preluării.



Pentru pașii următori, consultați cele ce urmează, în funcție de modul de rulare a suportului media.

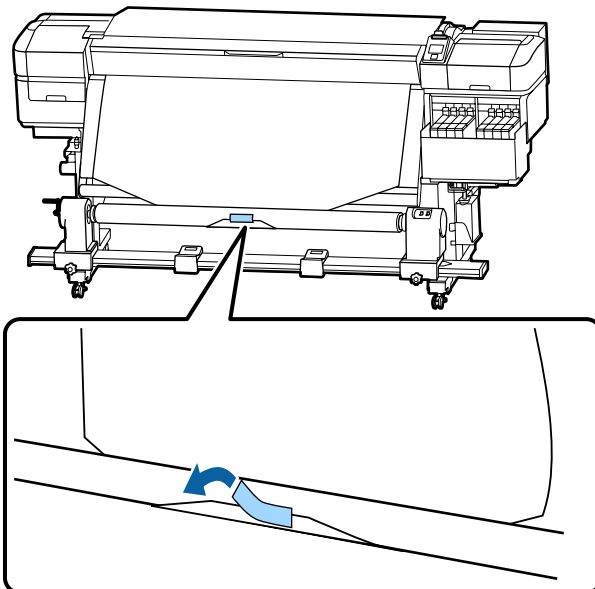
Pentru informații despre preluarea cu partea tipărită orientată spre interior, consultați [☞ „Preluarea suportului media cu partea tipărită orientată spre interior” la pagina 40.](#)

Pentru informații despre preluarea cu partea tipărită orientată spre exterior, consultați [☞ „Preluare suportului media cu partea tipărită orientată spre exterior” la pagina 42.](#)

Preluarea suportului media cu partea tipărită orientată spre interior

1

În timp ce trageți partea centrală a suportului media drept în jos, înfășurați-o în jurul cilindrului rolei dinspre partea din spate spre partea din față și fixați-o folosind bandă adezivă disponibilă în comerț.

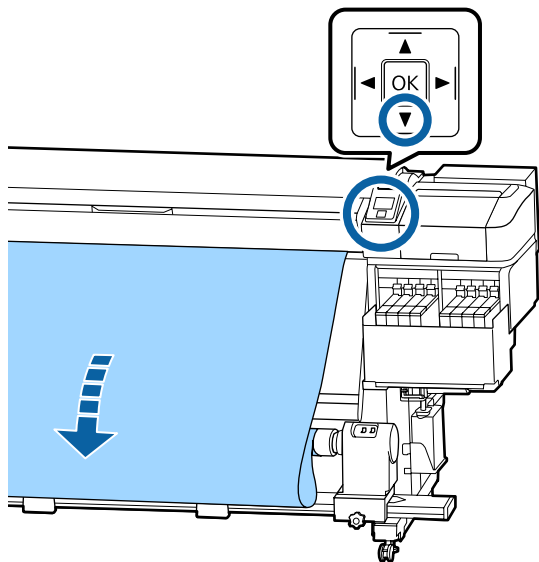


! Important:

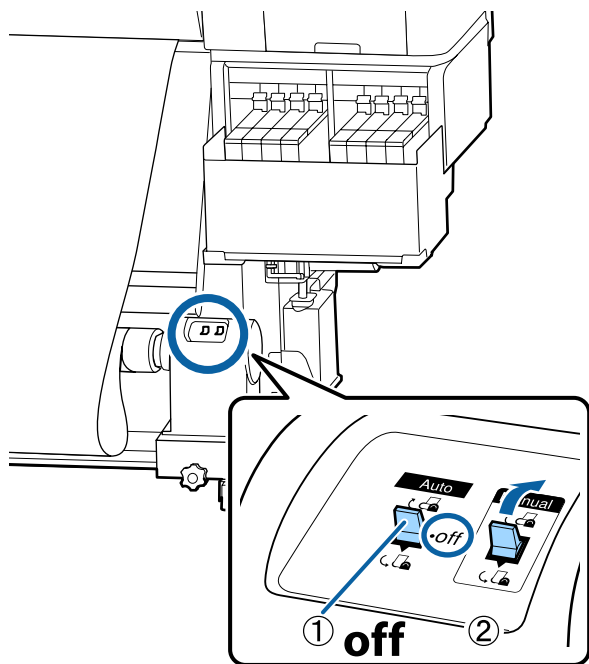
Atașați suportul media de rola de preluare cu suportul media tensionat suficient. Dacă suportul media atașat este prea destins, acesta se va mișca în timpul preluării.

Operații de bază

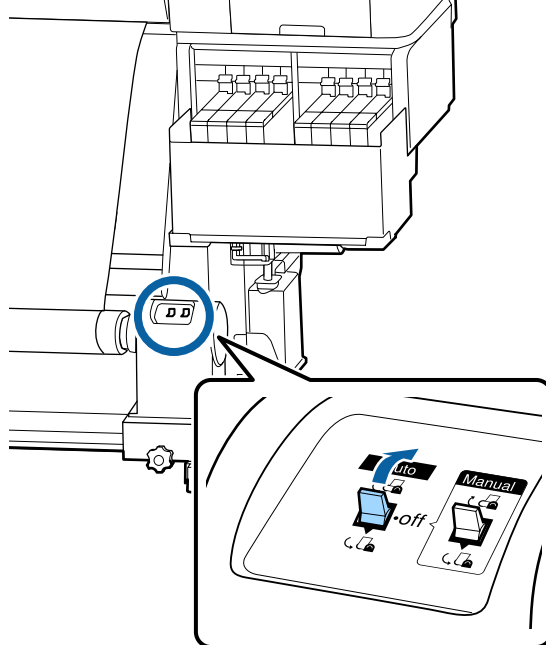
- 2** Apăsați pe butonul ▼ de pe panoul de control pentru a alimenta suficient suport media pentru a înconjura o singură dată cilindrul rolei de preluare.



- 3** Poziționați comutatorul Auto la Off și țineți apăsat comutatorul Manual în partea  pentru a prelua suportul media cu o singură înfășurare în jurul cilindrului.

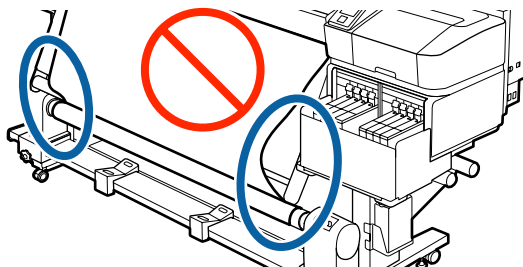


- 4** Acționați butonul Auto în poziția .



- 5** Asigurați-vă că suportul media este atașat în stare tensionată.

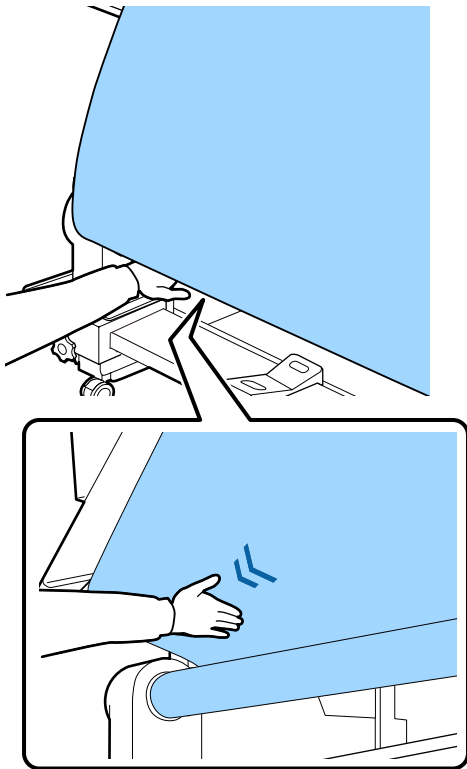
Dacă tensiunea din partea stângă este diferită de cea din partea dreaptă în zonele arătate în figura de jos, suportul media nu va fi preluat în mod corect. Dacă una dintre părți este destinsă, reluați procedura de la pasul 1.



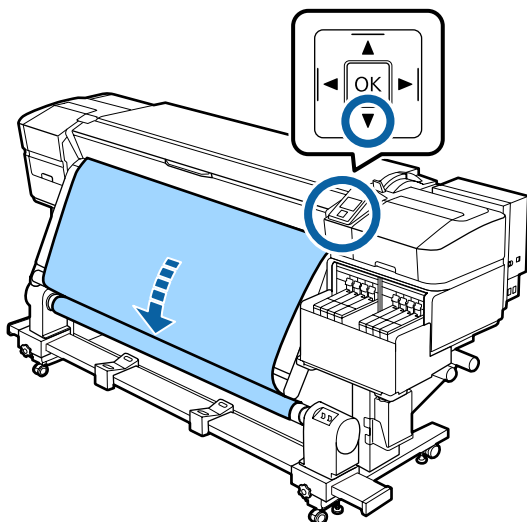
Operații de bază

Notă:

Diferențele de tensiune pot fi sesizate prin palparea ușoară a marginilor suportului media, așa cum se vede în figura de mai jos.

**6**

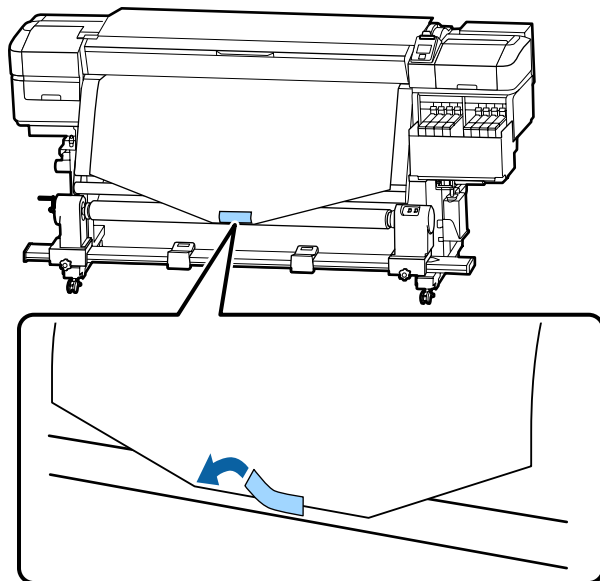
Țineți apăsat butonul ▼ până când marginile suportului media sunt preluate și înfășurate în jurul cilindrului o dată sau de două ori.



Preluare suportului media cu partea tipărită orientată spre exterior

1

În timp ce trageți în jos secțiunea centrală a suportului media, fixați suportul media pe rola de preluare cu o bandă adezivă disponibilă în comerț.

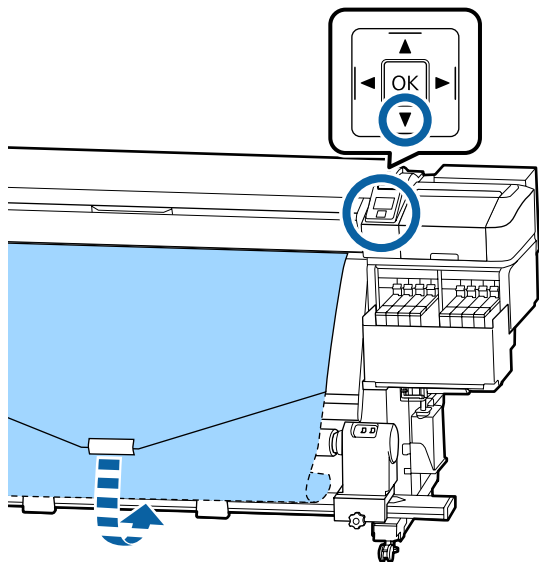


! Important:

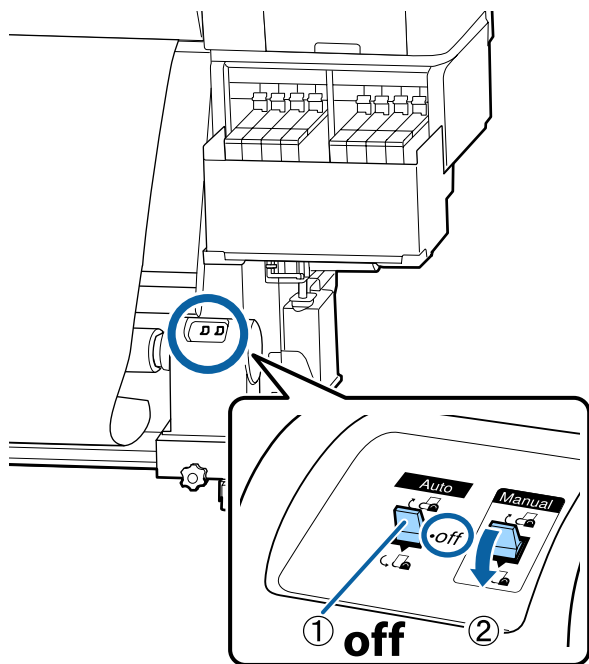
Atașați suportul media de rola de preluare cu suportul media tensionat suficient. Dacă suportul media atașat este prea destins, acesta se va mișca în timpul preluării.

Operații de bază

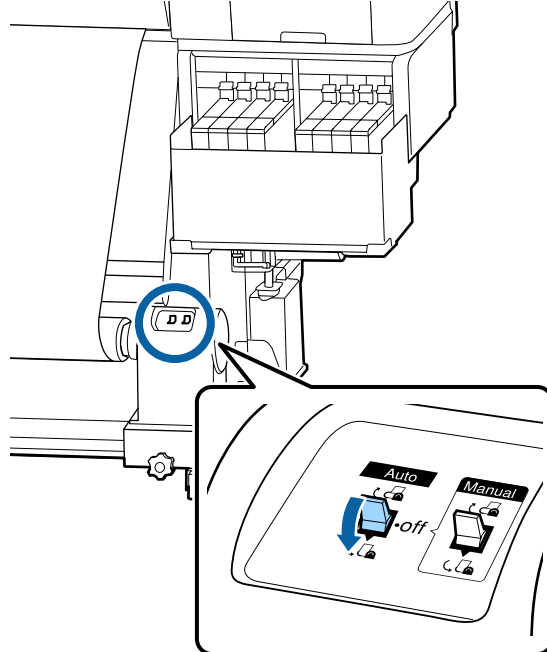
- 2** Apăsați pe butonul ▼ de pe panoul de control pentru a alimenta suficient suport media pentru a înconjura o singură dată cilindrul rolei de preluare.



- 3** Poziționați comutatorul Auto la Off și țineți apăsat comutatorul Manual în partea ↶ pentru a prelua suportul media cu o singură înfășurare în jurul cilindrului.

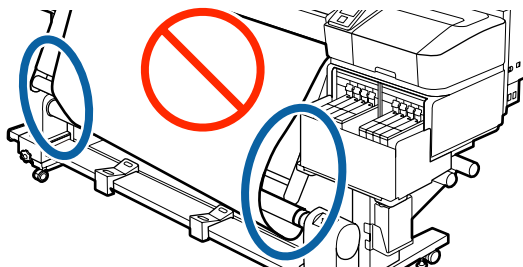


- 4** Acționați butonul Auto în poziția ↶.



- 5** Asigurați-vă că suportul media este atașat în stare tensionată.

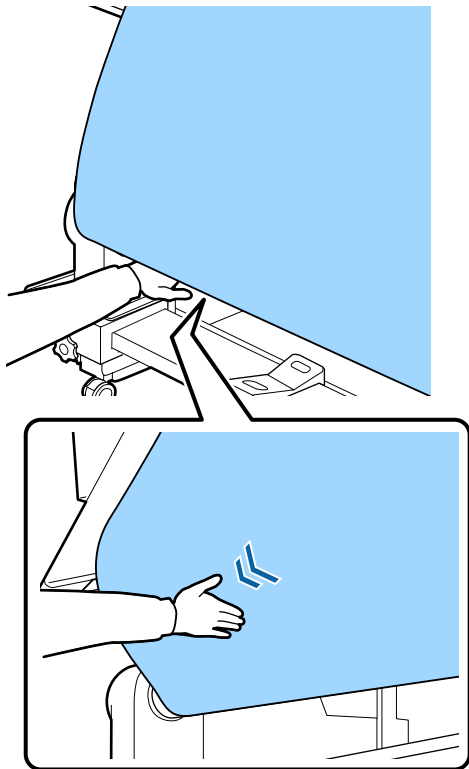
Dacă tensiunea din partea stângă este diferită de cea din partea dreaptă în zonele arătate în figura de jos, suportul media nu va fi preluat în mod corect. Dacă una dintre părți este destinsă, reluați procedura de la pasul 1.



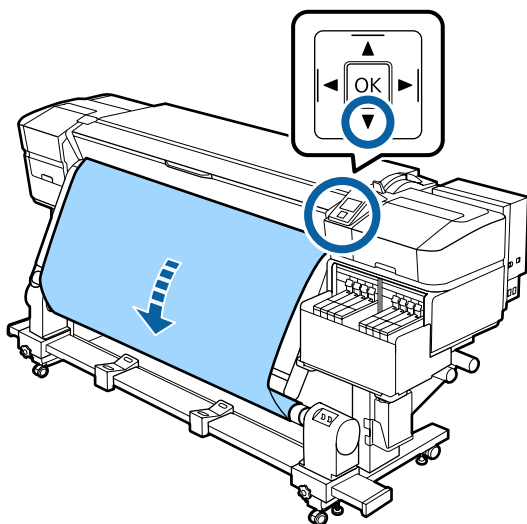
Operații de bază

Notă:

Diferențele de tensiune pot fi sesizate prin palparea ușoară a marginilor suportului media, așa cum se vede în figura de mai jos.

**6**

Țineți apăsat butonul ▼ până când suportul media este preluat și înfășurați în jurul cilindrului o dată sau de două ori.



Setări pentru suportul media încărcat

Când ați încheiat încărcarea suportului media, urmați instrucțiunile de pe panoul de control pentru a efectua setările pentru suportul media încărcat.

1. Selectați numărul setării suportului media

Selectați numărul setării suportului media la care au fost înregistrate setările de tipărire.



2. Selectați specificațiile de înfășurare rolă

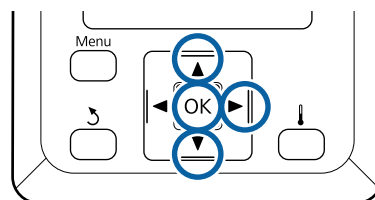
Selectați tipul rolei pentru rola de suport media încărcat.



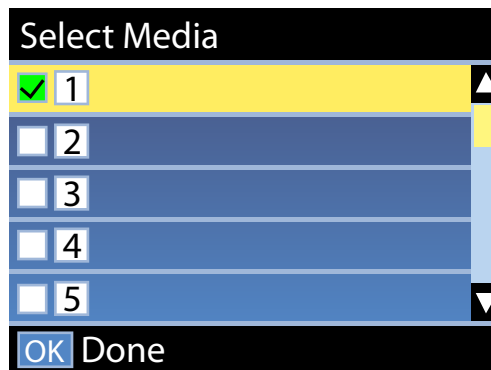
3. Setări lungimea suportului media

Setați lungimea suportului media încărcat.

Butoane utilizate pentru setările de mai jos

**1**

Utilizați butoanele ▼/▲ pentru a selecta numărul de setare al suportului media la care setările de tipărire au fost înregistrate și apoi apăsați pe butonul OK.

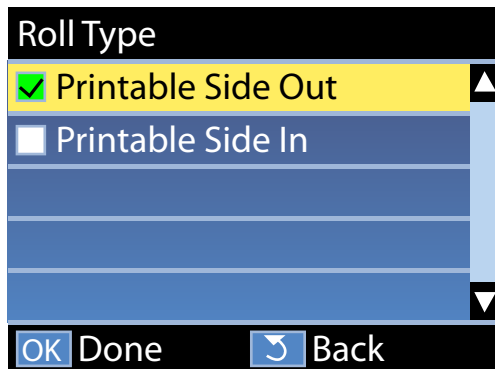


Operații de bază

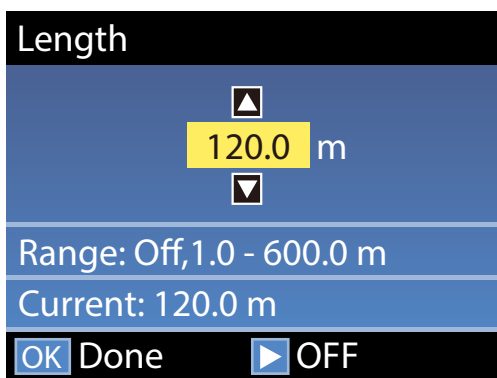
Dacă setările de suport media nu au fost încă efectuate pentru noul suport media, selectați un număr nealocat, finalizați încărcarea suportului media și apoi efectuați Easy Media Setup.

🔗 „Salvarea setărilor noi ale suportului media” la pagina 49

- 2 Utilizați butoanele ▼/▲ pentru a selecta tipul de rolă adecvat pentru rola încărcată și apoi apăsați butonul OK.



- 3 Este afișat ecranul în care puteți introduce lungimea suportului media încărcat. Utilizați butoanele ▼/▲ pentru a selecta o lungime între 1,0 și 600,0 m și apăsați pe butonul OK.



Setați valoarea când cantitatea rămasă de suport media este tipărită pe rolă.

Apăsați butonul ► dacă doriți să selectați Off. Dacă selectați Off, cantitatea rămasă nu este calculată.

Notă:**Două funcții sunt activate în Remaining Setup — On**

Următoarele două funcții oferă doar o aproximare a cantității de suport media disponibilă înainte de imprimare, putând calcula mai ușor când va fi necesar să schimbați suportul media.

- ☐ Afișarea cantității de suport media rămas
Afișajul panoului de control prezintă cantitatea aproximativă de suport media rămas pe baza lungimii setate pentru suportul media și cantitatea utilizată în timpul tipăririi.
- ☐ Remaining Alert
Este afișat un mesaj de avertisment în momentul în care suportul media disponibil ajunge la un anumit nivel.

Imprimanta va afișa mesajul Ready după o scurtă pauză, indicând faptul că este pregătită pentru tipărire. Transmiteți datele care trebuie tipărite de la calculator.

Scoaterea rolei de preluare

Urmați pașii de mai jos atunci când înlocuiți suportul media.

1. Imprimarea pe suportul media rămas. (Când Media Remaining este setată la On)



2. Tăiați suportul media.



3. Îndepărtați suportul media.

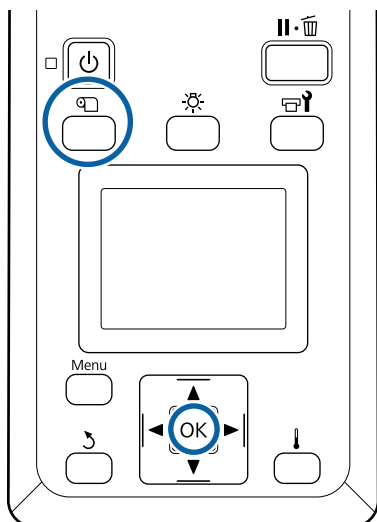
Operații de bază

Imprimarea pe suportul media rămas

Prin tipărirea cantității rămase de suport media care va fi scos, puteți verifica această valoare la următoarea încărcare a suportului media și introduce lungimea suportului media. Acest lucru este util pentru gestionarea precisă a cantității de suport media rămas. Cantitatea rămasă nu poate fi tipărită atunci când **Remaining Setup** este setată la **Off**.

În următoarea secțiune este prezentat modul în care puteți imprima pe suportul media lungimea disponibilă a rolei respective.

Butoane utilizate pentru setările de mai jos



- 1 Verificați dacă imprimanta este pregătită pentru a începe tipărirea.
- 2 Apăsați pe butonul , selectați **Media Remaining** și apăsați pe butonul OK.
- 3 Selectați **Print Remaining Length** și apăsați pe butonul OK.
- 4 Apăsați pe butonul OK pentru a imprima lungimea disponibilă a rolei respective.

Tăierea suportului media



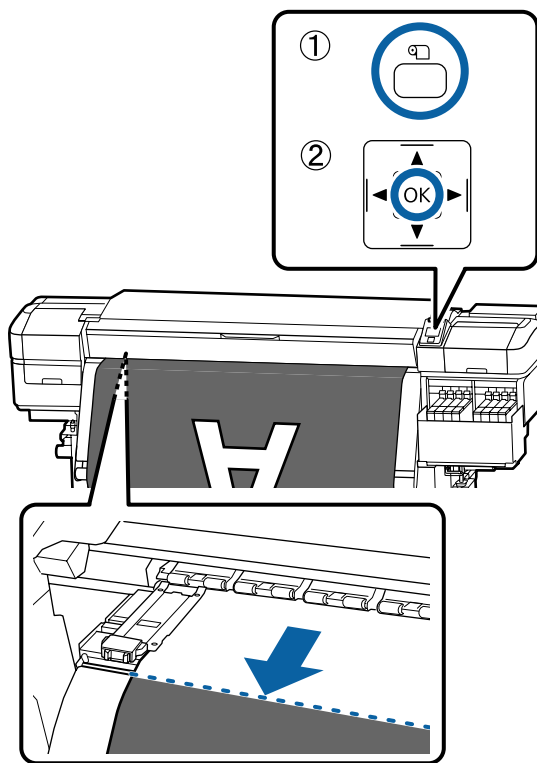
Atenție:

- ❑ Este posibil ca încălzitorul să fie fierbinte; luați toate măsurile necesare. Dacă nu respectați măsurile de securitate vă puteți arde.
- ❑ La tăierea suportului media aveți grijă să nu vă tăiați degetele sau mâinile cu cuțitul sau cu alte lame.

1

Apăsați butonul , selectați **Feed To Cut Position** și apăsați pe butonul OK.

Marginea posterioară a suportului media tipărit este alimentată la poziția de tăiere (canelura dispozitivului de tăiere).

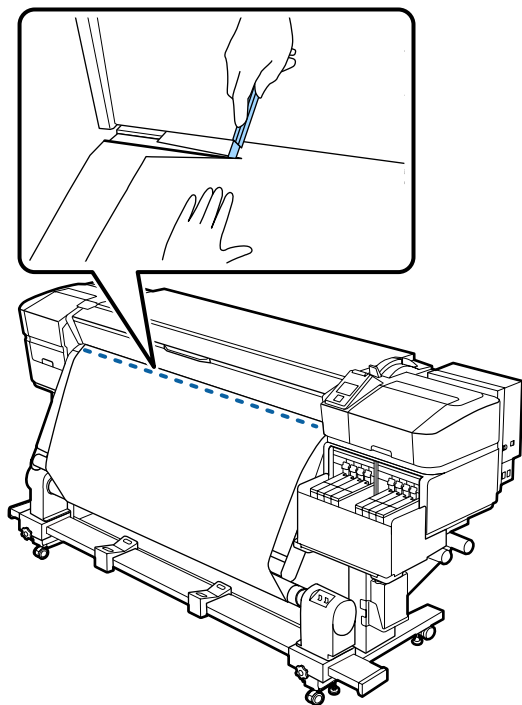


După ce ați tipărit cantitatea de suport media rămasă, apăsați butonul  pentru a rula suportul media până când aceste informații apar pe partea cu rolă care depășește canelura de tăiere astfel încât acestea să rămână pe rolă după tăierea suportului media.

Operații de bază

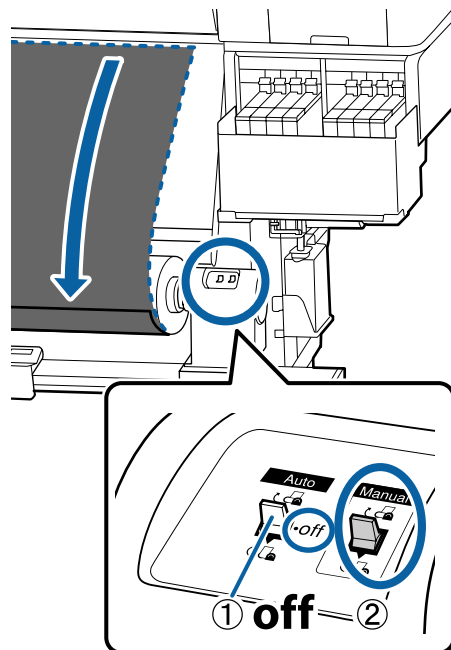
- 2** Ridicați dispozitivul de tăiere și mutați-l astfel încât lama să se potrivească perfect în canelura dispozitivului de tăiere.

Dacă nu puteți să vă poziționați mâna corect din cauza capacului frontal, deschideți-l și apoi tăiați.

**Important:**

Când tăiați suportul media, verificați dacă acesta nu s-a ridicat în capacul frontal și nu s-a eliberat din ghidajele marginilor de suport media înainte de tipărire.

- 3** Poziționați butonul Auto în poziția Off. Îndepărtați complet suportul media tăiat prin manevrarea comutatorului Manual în funcție de cum este rulat suportul media.



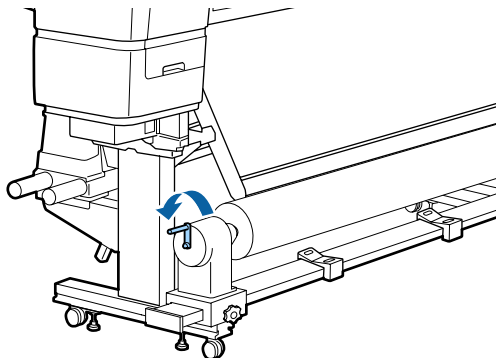
Scoaterea suportului media

**Atenție:**

- ❑ Dacă suportul media cântărește peste 20 kg, acesta nu trebuie să fie transportat de o singură persoană. La încărcarea sau scoaterea suportului media, sunt necesare cel puțin două persoane.
- ❑ Urmați instrucțiunile din manual când încărcați suportul media sau rolele sau scoateți suportul media de pe rola de preluare. Suportul media care poate cădea, miezul rolei sau rolele pot provoca răni.

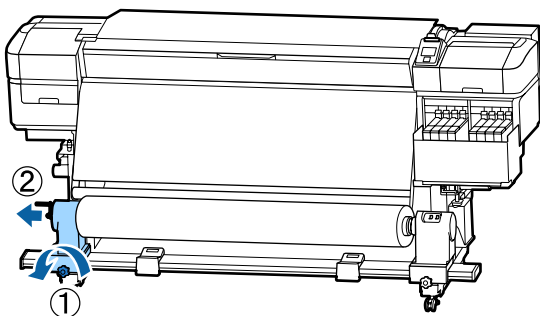
Operații de bază

- 1** Rotiți maneta suportului stâng al cilindrului de rolă.

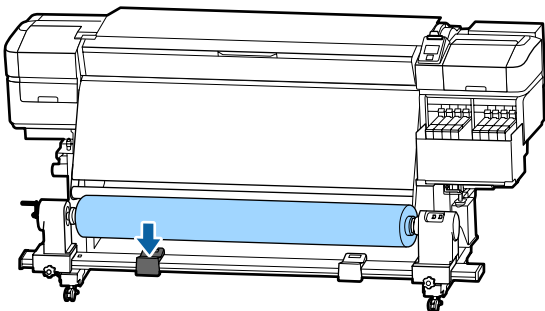


- 2** Pentru a preveni alunecarea suportului media de pe rolă, susțineți rola de la capătul din stânga.

- 3** Desfaceți șurubul de fixare al elementului de susținere al rolei din partea stângă și scoateți elementul de susținere al rolei.

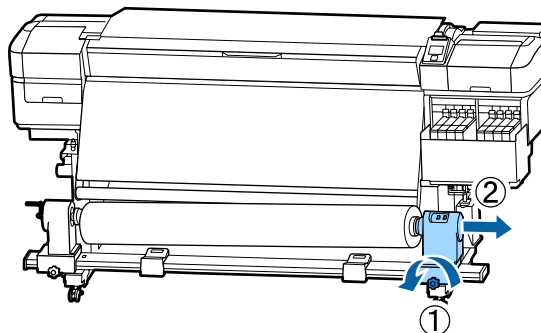


- 4** Coborâți rola pe elementul de susținere al rolei.

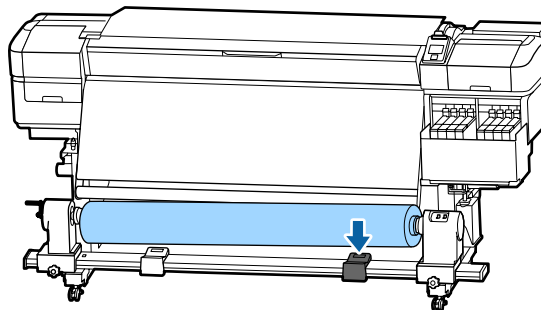


- 5** Pentru a preveni alunecarea suportului media de pe rolă, susțineți rola de la capătul din dreapta.

- 6** Desfaceți șurubul de fixare al elementului de susținere al rolei din partea dreaptă și scoateți elementul de susținere al rolei.



- 7** Coborâți rola pe elementul de susținere al rolei.



- 8** Pentru a scoate suportul media din unitatea de alimentare suport media posterioară, parcurgeți în sens invers etapele parcurse la încărcarea suportului.

Înainte de a începe tipărirea

Pentru a păstra calitatea tipăririi, efectuați următoarele verificări în fiecare dimineață înainte de a începe lucrul.

Verificați cantitatea de cerneală rămasă:

Verificați nivelul de cerneală. Când cerneala rămasă este la un nivel de 70 mm sau mai puțin de baza rezervorului de cerneală, înlocuiți unitatea cu cip și reumpleți cu cerneală.

În timp ce tipăriți, puteți să înlocuiți unitatea cu cip și să reîncărcați cerneala continuând să tipăriți când cerneala rămasă este de 70 mm sau mai puțin de la baza rezervorului de cerneală.

 „Procedeu pentru reumplerea cu cerneală” la pagina 71

Operații de bază

Tipărire model de verificare

Imprimați un desen de verificare pentru a verifica dacă duzele sunt înfundate.

Efectuați o curățare a capului de tipărire dacă unele părți din respectivul desen sunt șterse sau lipsesc.

Imprimarea unui desen de verificare ➤ „Tipărirea de modele pentru verificarea duzelor” la pagina 86

Curățarea capului de tipărire ➤ „Curățarea capului de tipărire” la pagina 86

Salvarea setărilor noi ale suportului media

Tipul și rezumatul setărilor suportului media

Pentru a imprima în condițiile optime pentru suportul media pe care îl utilizați, trebuie să înregistrați informațiile de tipărire și valorile de setare adecvate pentru suportul media pe care îl utilizați cu imprimanta și RIP.

Fiecare suport are propriile sale caracteristici particulare, cum ar fi nevoia de cantități mari de cerneală la imprimare și timp în care să se usuce. Dacă imprimarea nu se face în conformitate cu aceste caracteristici, nu veți obține rezultate satisfăcătoare.

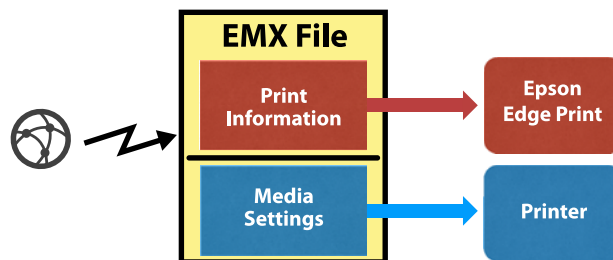
Cu toate acestea, căutarea setărilor optime de imprimare pentru fiecare tip de suport media poate fi un efort complicat și consumator de timp.

Puteți înregistra cu ușurință și rapid valorile de setare a suportului media pe imprimantă utilizând una din următoarele metode.

- ❑ Easy Media Setup
Potrivit pentru imprimarea rapidă. După înregistrarea setărilor media pe imprimantă, în Easy Media Setup, selectați informațiile de imprimare generice care au fost deja înregistrate în RIP furnizat (Epson Edge Print).
- ❑ Înregistrați setările de suport media pe imprimantă din Epson Control Dashboard.
Prin utilizarea fișierelor cu setări de imprimare (EMX) pe care Epson le oferă gratuit, puteți

imprima cu ușurință cu o calitate a imprimării obținută ca și cum experții ar face întreaga configurare.

Un fișier EMX este un fișier de setări de imprimare pentru fiecare tip de suport media și include următoarele informații necesare pentru imprimarea optimă pe suporturile disponibile în comerț.



Efectuarea Easy Media Setup din meniul de setare al imprimantei

Când selectați tipul de suport media pe care l-ați încărcat în imprimantă, se încarcă setările corespunzătoare. Apoi, se efectuează reglările suportului media pentru optimizarea setărilor pentru lățimea suportului mediu curent, indiferent dacă suportul media este instalat sau nu în Auto Take-up Reel Unit (Unitate de preluare automată a mediei de tipărire) etc.

Pentru a ajusta suportul media, puteți alege fie **Auto Feed Adjustment**, fie **Manual**. În mod normal, după efectuarea **Auto Feed Adjustment**, executați **Manual — Head Alignment** în meniul **Media Adjust**.

Pentru **Auto Feed Adjustment**, alimentarea suportului media se ajustează automat în timp ce se imprimă și se citește modelul de ajustare a suportului media.

Mai jos se este dată lungimea maximă aproximativă a suportului media necesar pentru tipărirea modelului de test.

Aprox. 670 mm

Pentru **Manual**, verificați vizual modelele de ajustare suport media care au fost tipărite și apoi efectuați ajustările prin introducerea valorilor de ajustare.

Mai jos se este dată lungimea maximă aproximativă a suportului media necesar pentru tipărirea modelului de test.

Operații de bază

Feed Adjustment	Aprox. 330 mm
Head Alignment	
În modul pentru 1 cap	Aprox. 270 mm
În modul pentru 2 capete	Aprox. 320 mm

Înregistrarea setărilor suportului media cu Epson Control Dashboard

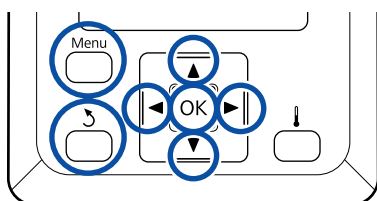
Instalați Epson Control Dashboard din „Epson Setup Navi” (<http://epson.sn>) sau de pe discul cu software furnizat și porniți software-ul. Puteți înregistra setările suportului media în imprimanta dumneavoastră utilizând setările suportului media disponibile pe Web sau setările suportului media salvate în același model de imprimantă.

Pentru detalii suplimentare, consultați asistența online Epson Control Dashboard.

În continuare, este explicată procedura pentru **Easy Media Setup**.

Procedura Easy Media Setup

Butoane utilizate pentru setările de mai jos



- 1 După confirmarea disponibilității imprimantei, apăsați butonul **Menu**.
Va fi afișat meniul de setări.
- 2 Selectați **Media Setup** și apăsați pe butonul **OK**.
- 3 Utilizați butonul ▼ sau ▲ pentru a alege **Easy Media Setup**, apoi apăsați pe butonul **OK**.
- 4 Utilizați butoanele ▼/▲ pentru a alege numărul dorit de suport media, apoi apăsați butonul **OK**.
Dacă este ales un număr salvat în setări, setările existente se vor suprascrie.

5

Numele setării este înregistrat.

Selectarea unui nume pentru blocul de memorie în care se salvează setările suportului media. Utilizarea unor nume sugestive ușurează selectarea blocului care va fi utilizat.

Utilizați butoanele ▼/▲ pentru a afișa literele și simbolurile. În momentul în care este afișat caracterul dorit, apăsați pe butonul ► pentru a selecta poziția următoare.

Greșelile pot fi șterse apăsând pe butonul ◀ pentru a șterge caracterul anterior și mutați cursorul înapoi cu o poziție.

6

După ce introduceți numele, apăsați pe butonul **OK**.

7

Utilizați butoanele ▼/▲ pentru a selecta tipul de suport media care corespunde suportului media încărcat și apăsați pe butonul **OK**.

Tip media	Greutate hârtie (g/m ²)
Thinnest	60 sau mai puțin
Thin	De la 61 la 80
Thick	De la 81 la 120
Thickest	121 sau mai mult
Adhesive	_*

* Selectați **Adhesive** pentru suporturi media adezive, indiferent de greutatea lor de hârtie.

8

Apăsați butoanele ▼/▲, selectați fie **Auto Feed Adjustment**, fie **Manual** și apoi apăsați butonul **OK**.

La executarea **Auto Feed Adjustment**: Este tipărit un model de ajustare. Când reglarea automată s-a încheiat, **Easy Media Setup** este completă, iar dumneavoastră reveniți la ecranul de afișare a stării.

Continuați prin efectuarea manuală a **Head Alignment**.

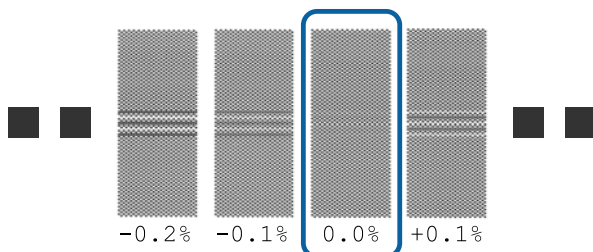
🔗 [„Media Adjust \(Manual\)” la pagina 52](#)

Când se execută **Manual**: Se tipărește un model de reglare. Când tipărirea modelului este finalizată, treceți la pasul 9, deoarece ecranul de introducere a valorii de ajustare este deja afișat.

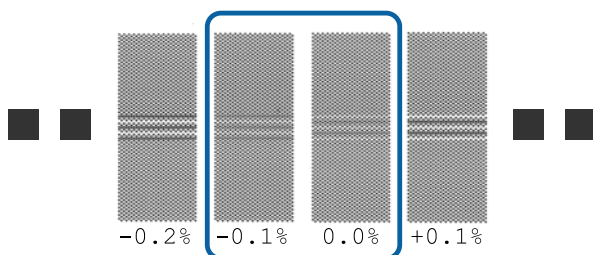
Operații de bază

9 Verificați modelele de ajustare tipărite.

Se tipăresc două grupuri de modele de reglare, A și B. Selectați modelul cu suprapunerea cea mai redusă sau cu numărul cel mai redus de spații lipsă pentru fiecare grup. Alegeți „0,0” în cazurile afișate mai jos.



Dacă există modele unde suprapunerile sau spațiile libere coincid, introduceți valoarea de mijloc la pasul 10. Introduceți „-0,05%” în cazurile afișate mai jos.



Dacă toate modelele de ajustare conțin atât suprapuneri, cât și nealinieri și nu le puteți restrânge la una, introduceți pentru moment „0,0%”.

În această situație, alimentarea suportului media nu este ajustată. Efectuați următorii pași pentru a finaliza Easy Media Setup și apoi executați Manual — Feed Adjustment — **500mm Pattern** în meniul Media Adjust.

🔗 „Feed Adjustment” la pagina 52

10 Este afișat ecranul pentru introducerea rezultatelor verificării pentru modelul de reglare.

Apăsați pe butoanele ▼/▲ și setați valoarea tipărită sub modelul selectat în grupul A la pasul 9, apoi apăsați pe butonul OK.

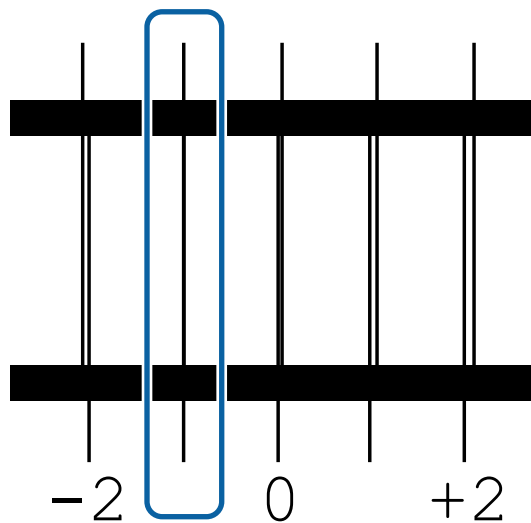
Setați grupul B în același mod.

Când tipărirea reîncepe pentru modelul de reglare și tipărirea s-a încheiat, se afișează ecranul de introducere a valorii de reglare.

11 Verificați modelele de ajustare tipărite.

Stare	Model de ajustare
În modul pentru 1 cap	4 blocuri, de la A la D
În modul pentru 2 capete	12 blocuri, de la A la L

Selectați modelul cu liniile cele mai fine (toate liniile se suprapun) pentru ambele. Alegeți „-1” în cazurile afișate mai jos.



12 Se afișează ecranul pentru introducerea valorilor.

Utilizând butoanele ▲/▼, schimbați valoarea cu cea înregistrată la pasul 11, apoi apăsați pe butonul OK.

13 Când se tipăresc modele de testare multiple, selectați numărul pe model de testare și apoi apăsați pe butonul OK.

Utilizând butoanele ▲/▼, schimbați valoarea cu cea înregistrată la pasul 11, apoi apăsați pe butonul OK.

Când ați introdus setarea finală, apare ecranul de afișare a stării.

Efectuarea Customize Settings după înregistrare

După înregistrare, când efectuați **Media Type** sau **Advanced Settings** în **Customize Settings**, trebuie să efectuați **Media Adjust** din nou.

🔗 „Media Adjust” la pagina 52

Operații de bază

Media Adjust

Utilizați acest meniu în următoarele cazuri.

Când efectuarea Head Alignment după Auto Feed Adjustment pentru Easy Media Setup s-a încheiat.

Când valorile de setare a suportului media pentru fișierele EMX descărcate sunt înregistrate pe imprimantă utilizând Epson Control Dashboard.

În cazul apariției următoarelor situații după efectuarea ajustării suportului media.

- ☐ Când se pot observa benzi în rezultatele imprimării chiar și după efectuarea Auto Feed Adjustment
Selectați **Manual** și apoi efectuați **Feed Adjustment — Standard**
- ☐ Când tipul suportului media este același, dar diferă lățimea.
- ☐ Când schimbați **Advanced Settings** după salvarea setărilor media

Media Adjust (Auto Feed Adjustment)

Ajustați alimentarea suportului media în timp ce tipăriți un model, la fel ca în Auto Feed Adjustment care se efectuează în Easy Media Setup.

Mai jos se este dată lungimea maximă aproximativă a suportului media necesar pentru tipărirea modelului de test.

Aprox. 670 mm

- 1** Verificați dacă imprimanta este pregătită apoi încărcați suportul media conform cu condițiile de utilizarea propriu-zise.

Când utilizați Auto Take-up Reel Unit (Unitate de preluare automată a mediei de tipărire), atașați suportul media la cilindrul rolei.

 „Încărcarea suportului media” la pagina 29

 „Utilizarea Auto Take-up Reel Unit (Unitate de preluare automată a mediei de tipărire)” la pagina 35

- 2** Apăsați pe butonul **Menu**.
Va fi afișat meniul de setări.
- 3** Selectați, în ordine, **Media Setup — Customize Settings — Media Adjust — Auto Feed Adjustment**.
- 4** Când apăsați pe OK, reglarea automată începe și se tipărește un model de reglare.
Așteptați finalizarea reglării.

Media Adjust (Manual)

Feed Adjustment

Această opțiune se utilizează atunci când se observă benzi la tipărire (benzi orizontale, tentă neuniformă, sau dungi).

Puteți efectua ajustări selectând din **Standard**, **100mm Pattern**, **250mm Pattern** sau **500mm Pattern**.

Standard

De regulă, aceasta este opțiunea selectată.

100mm Pattern, 250mm Pattern și 500mm Pattern

Efectuați o selecție în următoarele cazuri.

- ☐ Când se pot observa benzi în rezultatele imprimării chiar și după efectuarea ajustărilor pentru Standard
- ☐ Când este dificil de verificat din cauza cernelii scurse etc. în modelele pentru Standard
- ☐ Când doriți să imprimați cu o lungime exactă

Dacă, după efectuarea **100mm Pattern** și **250mm Pattern**, considerați că suportul media încă nu este aliniat complet, efectuați **500mm Pattern**.

Mai jos se este dată lungimea maximă aproximativă a suportului media necesar pentru tipărirea modelului de test.

La efectuarea **Standard**: Aproximativ 330 mm

La efectuarea **100mm Pattern**: Aproximativ 570 mm

Operații de bază

La efectuarea **250mm Pattern**: Aproximativ 720 mm

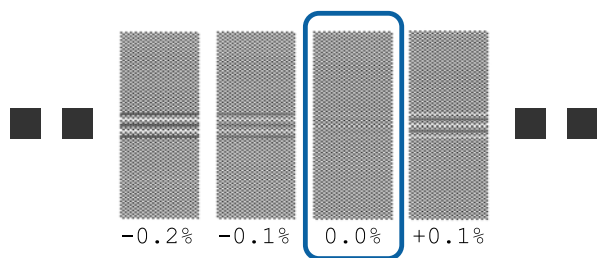
La efectuarea **500mm Pattern**: Aproximativ 970 mm

Procedura de setare

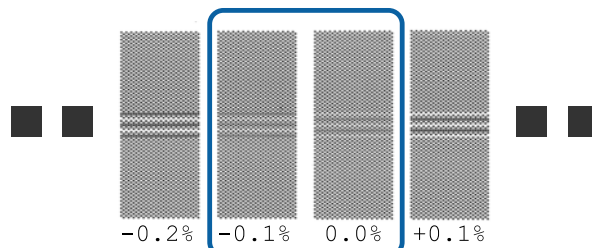
- 1 Verificați dacă imprimanta este pregătită apoi încărcați suportul media conform cu condițiile de utilizare propriu-zise.

Când utilizați Auto Take-up Reel Unit (Unitate de preluare automată a mediei de tipărire), atașați suportul media la cilindrul rolei.

 „Încărcarea suportului media” la pagina 29
 „Utilizarea Auto Take-up Reel Unit (Unitate de preluare automată a mediei de tipărire)” la pagina 35
- 2 Apăsați pe butonul **Menu**.
Va fi afișat meniul de setări.
- 3 Selectați **Media Setup — Customize Settings — Media Adjust — Manual — Feed Adjustment**.
- 4 Apăsați butoanele **▼/▲** și selectați **Feed Adjustment** pentru a executa.
- 5 Apăsați pe butonul **OK** pentru a tipări șablonul de reglare.
Așteptați finalizarea tipăririi.
- 6 Verificați modelele de ajustare tipărite.
Când este selectată opțiunea Standard



Dacă există modele unde suprapunerile sau spațiile libere coincid, introduceți valoarea de mijloc la pasul 7. Introduceți „-0,05%” în cazurile afișate mai jos.

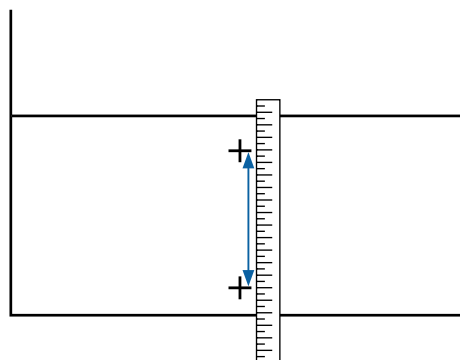


Dacă toate modelele de ajustare conțin atât suprapuneri, cât și nealinieri și nu le puteți restrânge la una, introduceți pentru moment „0,0%”.

În această situație, alimentarea suportului media nu este ajustată. Efectuați următorii pași pentru a finaliza Feed Adjustment și apoi executați Feed Adjustment — **500mm Pattern**.

Când este selectat 100mm Pattern, 250mm Pattern sau 500mm Pattern

Măsurați utilizând o scală de până la 0,5 mm.



- 7 Este afișat ecranul pentru introducerea rezultatelor de confirmare pentru modelul de reglare.

Când este selectată opțiunea Standard

Setați valorile tipărite sub modelele selectate în A și B, apoi apăsați pe butonul **OK**.

Când este selectat 100mm Pattern, 250mm Pattern sau 500mm Pattern

Setați valoarea stabilită la pasul 6, apoi apăsați pe butonul **OK**.

Când setările s-au finalizat, apare ecranul de afișare a stării.

Operații de bază

Head Alignment

În funcție de model sau de starea setării utilizate, lungimea maximă aproximativă a suportului media necesar pentru tipărirea modelului de test diferă în modul indicat mai jos.

Stare	Lungimea suportului media utilizat
În modul pentru 1 cap	Aprox. 270 mm
În modul pentru 2 capete	Aprox. 320 mm

Procedura de setare

- 1 Verificați dacă imprimanta este pregătită apoi încărcați suportul media conform cu condițiile de utilizarea propriu-zise.
Când utilizați Auto Take-up Reel Unit (Unitate de preluare automată a mediei de tipărire), atașați suportul media la cilindrul rolei.
 „Încărcarea suportului media” la pagina 29
 „Utilizarea Auto Take-up Reel Unit (Unitate de preluare automată a mediei de tipărire)” la pagina 35

- 2 Apăsați pe butonul **Menu**.
Va fi afișat meniul de setări.

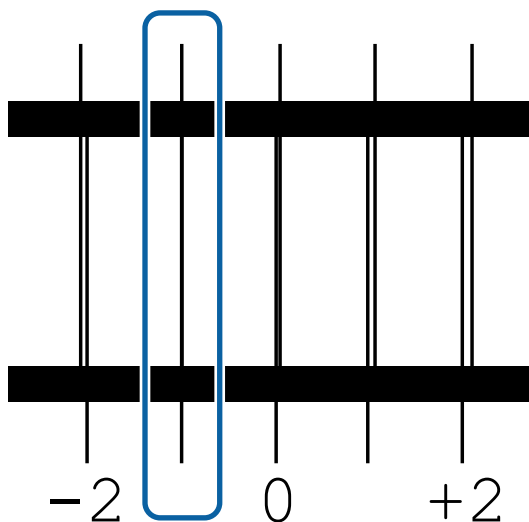
- 3 Selectați **Media Setup — Customize Settings — Media Adjust — Manual — Head Alignment**.

- 4 Apăsați pe butonul OK pentru a tipări șablonul de reglare.
Așteptați finalizarea tipăririi.

- 5 Verificați modelele de ajustare tipărite.

Stare	Model de ajustare
În modul pentru 1 cap	4 blocuri, de la A la D
În modul pentru 2 capete	12 blocuri, de la A la L

Selectați modelul cu liniile cele mai fine (toate liniile se suprapun) pentru ambele. Alegeți „-1” în cazurile afișate mai jos.



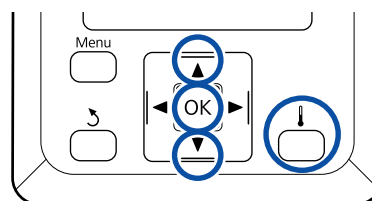
- 6 Se afișează ecranul pentru introducerea valorilor.
Utilizând butoanele ▲/▼, introduceți numărul de model înregistrat la pasul 5 și apăsați pe butonul OK.
- 7 Când se tipăresc modele de testare multiple, selectați numărul pe model de testare și apoi apăsați pe butonul OK.

Meniul de configurare a suportului media va fi afișat dacă introduceți numărul modelului corespunzător ultimei culori.

Modificarea setărilor pe timpul tipăririi

Modificarea temperaturii încălzitorului

Butoane utilizate pentru setările de mai jos



Operații de bază

- 1 Apăsați pe butonul  în timpul tipăririi.
Se afișează meniul **Heating & Drying**.
- 2 Apăsați butoanele ▼/▲ pentru a selecta **Heater Temperature**, iar apoi apăsați butonul OK.
- 3 Selectați o valoare.
Apăsați butoanele ▼/▲ pentru a seta temperatura.
- 4 Când apăsați butonul OK, setările pentru suportul media selectat curent sunt actualizate și este afișat meniul Heating & Drying.
- 5 Când apăsați pe butonul , meniul se închide și apare ecranul de afișare a stării.

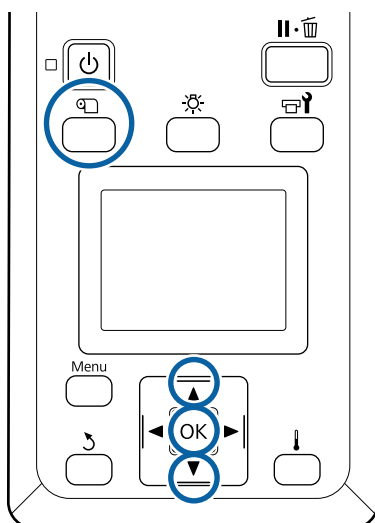
Notă:

Durata de timp necesară pentru ca încălzitoarele să ajungă la temperaturile specificate diferă în funcție de temperatura ambientală.

Corectarea benzilor

Când doriți să corectați benzile pe durata tipăririi, efectuați operația Feed Adjustment.

Butoane utilizate pentru setările de mai jos



- 1 Apăsați pe butonul  în timpul tipăririi.
Sunt afișate valorile actuale setate.

- 2 Utilizați butoanele ▼/▲ pentru a schimba o valoare.

Dacă valoarea este prea mică, vor apărea benzi negre (dungi închise); măriți valoarea definită pentru alimentare.

Dacă, însă, valoarea definită pentru alimentare este prea mare, vor apărea benzi albe (dungi pale); micșorați valoarea definită pentru alimentare.

- 3 Verificarea rezultatului tipăririi. Dacă nu sunteți mulțumiți de rezultatele obținute, utilizați butoanele ▼/▲ pentru a modifica o valoare de reglare.

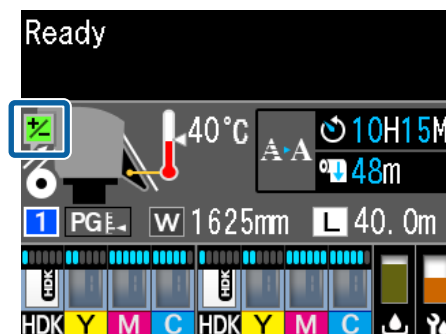
Aceasta va actualiza valoarea setată a **Feed Adjustment** în setările suportului media actual.

- 4 Apăsați pe butonul OK pentru a activa ecranul de afișare a stării.

Notă:

Dacă o setare este modificată, pe ecranul panoului de control va apărea pictograma după cum se arată mai jos. Pentru înlăturarea acestei pictograme, urmați următoarele operații.

- ☐ Reporniți funcția **Feed Adjustment**.
- ☐ Executați **Restore Settings**.

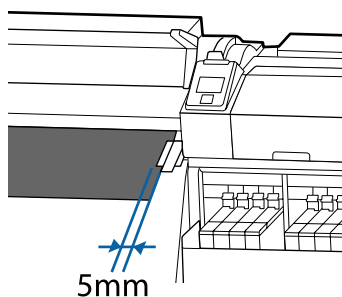


Zona care poate fi tipărită

Marginile din stânga și din dreapta ale suportului media recunoscute de imprimantă variază în modul indicat mai jos, în funcție de setările Media Size Check

Media Size Check On : Imprimanta detectează automat marginile din stânga și din dreapta ale suportului media încărcat.

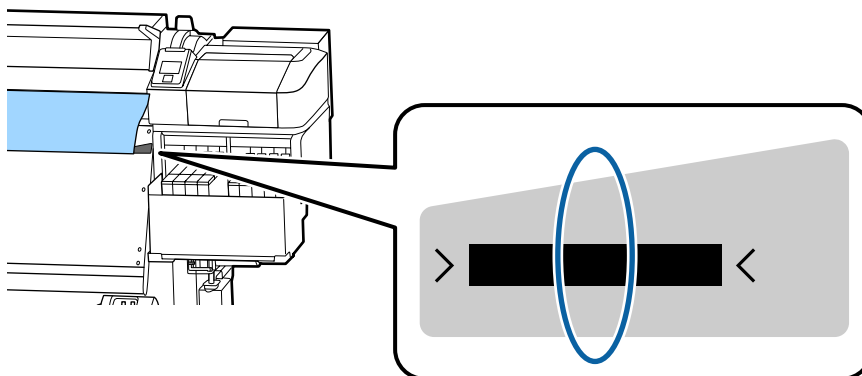
Când se atașează ghidaje ale marginilor suportului media, bordura de 5 mm măsurată de la marginile stânga-dreaptă ale suportului media este considerată ca marginea suportului media.



Marginile suportului media nu sunt detectate corect dacă ghidajele marginilor suportului media nu sunt atașate corect.

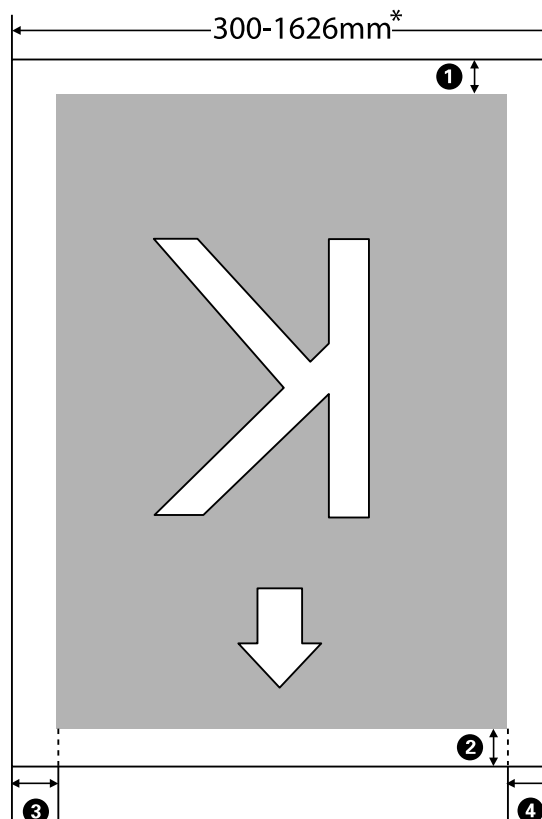
 „Încărcarea suportului media” la pagina 29

Media Size Check Off : Centrul dreptunghiului negru de pe eticheta încălzitorului (din ilustrația de mai jos) este utilizată ca poziție standard pentru marginea dreaptă a suportului media. Indiferent de lățimea suportului media încărcat, marginea din stânga a suportului media este de terminată a fi 1.626 mm (64 inch) de la poziția standard pentru marginea dreaptă.



Operații de bază

Zona gri din ilustrația de mai jos indică zona tipăribilă. Săgeata indică direcția de alimentare.



* Când Media Size Check este setată la **Off**, aceasta este 1.626 mm (64 inch) indiferent de lățimea suportului media încărcat.

1–4 indică marginile tuturor celor patru părți. Pentru mai multe detalii, vezi următoarea secțiune.

Poziție margine	Explicație	Domeniu de setare disponibil
1 Spate ^{*1, *2}	Aceasta poate fi setată în RIP. Pentru a menține precizia de alimentare a suportului media, dacă setările sunt mai mici de 5 mm sau mai mari de 17 mm, setările sunt comutate la 5 mm și 17 mm.	5–17 mm
2 Margine de atac ^{*1}	Aceasta poate fi setată în RIP. Variază în funcție de lungimea cu care a fost tras suportul media la încărcarea acestuia. Pentru tipărire continuă, deși sunt adăugate marginile setate în RIP, pentru a menține precizia de alimentare a suportului media, dacă setarea este mai mică de 5 mm, aceasta este comutată la 5 mm.	5 mm sau mai mult
3 Marginea stângă ^{*3, *4}	Valoarea selectată pentru Side Margin(Left) în meniul de setare al imprimantei. Setarea implicită este de 5 mm.	3–25 mm
4 Marginea dreaptă ^{*3, *4}	Totalul valorilor selectate pentru Print Start Position și Side Margin(Right) în meniul de setare al imprimantei. Setarea implicită pentru Print Start Position este de 0 mm și Side Margin(Right) este de 5 mm.	3–825 mm

Operații de bază

- *1 Marginea setată și rezultatele de tipărire reale pot diferi în funcție de RIP utilizat. Contactați producătorul RIP pentru mai multe informații.
- *2 Selectând opțiunea **No Margin** în **Margin Between Pages** din meniul de setări al imprimantei, puteți regla marginile într-un interval cuprins între -10 mm și +10 mm.
- *3 Acestea pot fi disponibile în RIP în funcție de software-ul RIP utilizat. Contactați producătorul RIP pentru mai multe informații.
- *4 Țineți cont de următoarele aspecte la setarea marginilor.
 - ☐ Lăsați margini de 10 mm sau mai mult când utilizați ghidajele marginilor suportului media. În cazul în care marginile sunt mai înguste, imprimanta poate tipări peste ghidaje.
 - ☐ Dacă suma dintre lățimea datelor tipărite și marginea stângă și dreaptă setate depășește limitele zonei tipăribile, o parte din date nu va fi tipărită.

Notă:

Nerespectarea următoarelor indicații când *Media Size Check* este setată la **Off**, tipărirea poate apărea în afara marginilor stânga-dreapta ale suportului media. Cerneala utilizată în afara marginilor suportului media va păta imprimanta la interior.

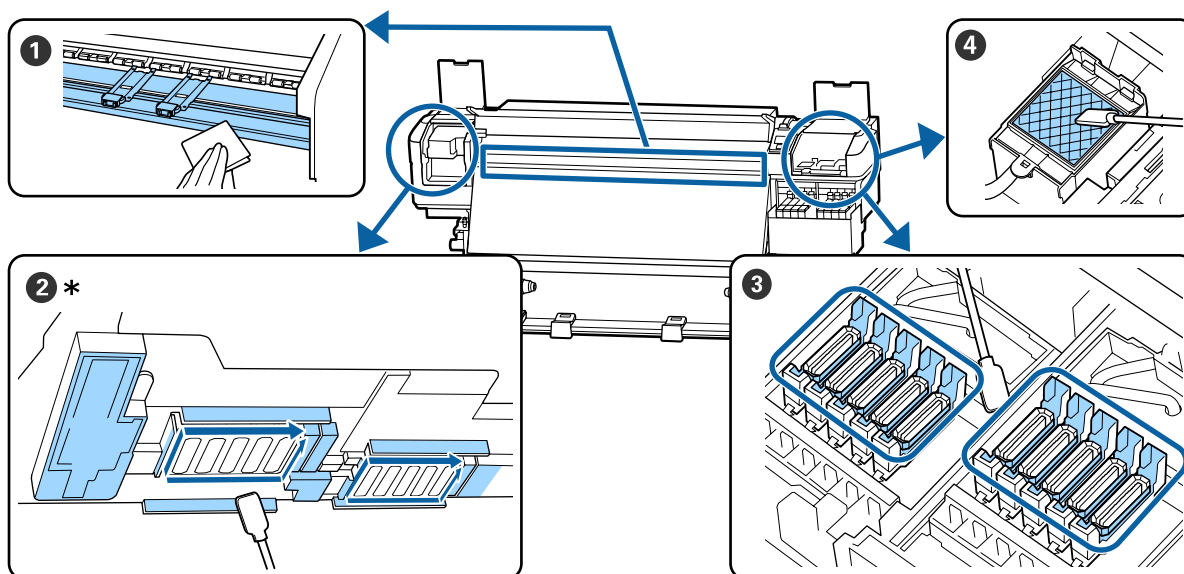
- ☐ Asigurați-vă că lățimea datelor ce urmează a fi tipărite nu depășește lățimea suportului media încărcat.
- ☐ Dacă suportul media este încărcat spre partea stângă a poziției de referință din partea dreaptă, aliniați poziția **Print Start Position** setată la poziția setată a suportului media.
 „Meniul Printer Setup” la pagina 105

Întreținerea

Când se execută operații diverse de întreținere

Locurile de curățare și intervalul de curățare

În cazul în care continuați să utilizați imprimanta fără curățare, aceasta poate provoca înfundarea duzelor sau apariția picăturilor de cerneală.



Când se execută	Componentele care trebuie curățate
La începerea lucrului zilnic	❶ Cilindru și ghidajele marginilor suportului media 📖 „Curățare zilnică” la pagina 63
Cel puțin o dată pe lună	❷ Zona din jurul capului de tipărire ❸ Capace ❹ Tamponul de scurgere (când este murdar) 📖 „Efectuarea curățării regulate” la pagina 64 Puteți consulta procedura într-un material video pe YouTube. Video Manual

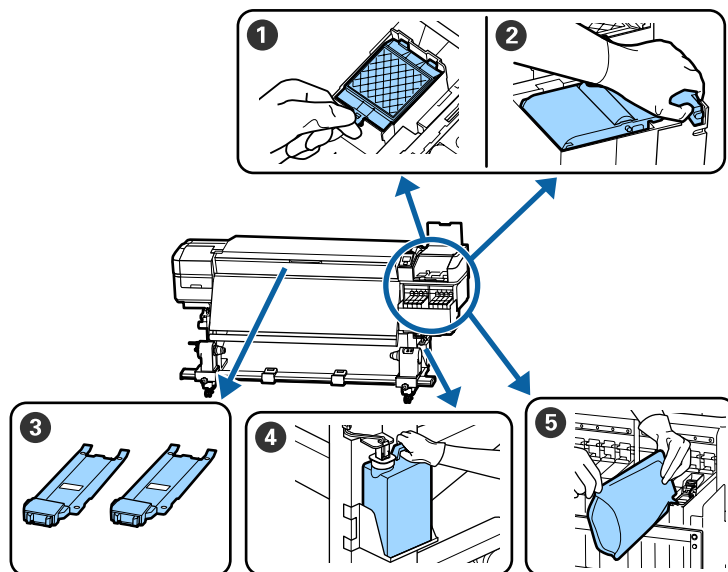
! Important:

Imprimanta conține instrumente de precizie. Dacă scame sau praf pătrund în duzele capului de tipărire, calitatea tipăririi se va reduce.

Efectuați curățarea regulată mult mai frecvent, în funcție de mediu și suportul media utilizat.

Întreținerea

Înlocuirea și alimentarea consumabilelor



Când se execută	Componentele care trebuie înlocuite
Când pe ecranul panoului de control apare un mesaj ce indică pregătirea și înlocuirea consumabilului	❶ Tampon de scurgere ❷ Ștergător 🔗 „Înlocuirea setului de curățare a capului de tipărire” la pagina 80 ❹ Waste Ink Bottle (Recipient pentru colectarea cernelii reziduale) 🔗 „Colectarea deșeurilor de cerneală” la pagina 78
Imediat ce este afișat un avertisment de cerneală insuficientă pe afișajul panoului de control	❺ Reumplere cu cerneală 🔗 „Reumplere cu cerneală” la pagina 69
Când ghidajele sunt deformate sau deteriorate	❸ Ghidaje ale marginilor suportului media 🔗 „Înlocuirea ghidajelor marginilor suportului media” la pagina 82

Întreținerea regulată

Când se execută	Funcționare
O dată pe săptămână	Amestecați cerneala High Density Black (Negru intens) 🔗 „Procedură pentru amestecarea cernelii High Density Black (Negru intens)” la pagina 76

Întreținerea

Alte operații de întreținere

Când se execută	Funcționare
☐ Atunci când se verifică dacă duzele sunt înfundate ☐ Atunci când se verifică ce culori sunt înfundate ☐ Apar linii orizontale sau o tentă neuniformă (benzi)	Identificarea duzelor înfundate  „Identificarea duzelor înfundate” la pagina 85
La identificare unei duze înfundate în timpul verificării	Curățarea capului de tipărire  „Curățarea capului de tipărire” la pagina 86
Când este dificil de privit în interiorul rezervoarelor de cerneală din cauza murdăriei de pe scutul termic	Curățați scutul termic  „Curățarea scutului termic” la pagina 88
Când pe ecranul panoului de control apare un mesaj ce indică ungerea	Aplicarea vaselinei furnizate pe tija saniei  „Aplicarea vaselinei pe tija saniei” la pagina 89

Întreținerea

De ce aveți nevoie

Înainte de a începe curățarea și înlocuirea componentelor citiți indicațiile de mai jos.

Când s-au folosit complet toate materialele furnizate, achiziționați noi consumabile.

Pregătiți doar componente originale atunci când înlocuiți pachetele de cerneală sau efectuați întreținerea.

 „Opțiuni și produse consumabile” la pagina 123

Dacă mănușile dumneavoastră s-au uzat, pregătiți mănuși din nitril disponibile în comerț.

Ochelari de protecție (disponibil în magazin)

Vă protejează ochii de cerneală și de ink cleaner (kit de cură).

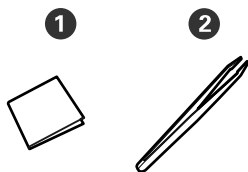
Mască (disponibil în magazin)

Vă protejează nasul și gura de cerneală și de ink cleaner (kit de cură).

Set de instrumente de întreținere (furnizat cu imprimanta)

Pentru curățarea generală.

Setul conține următoarele accesorii.



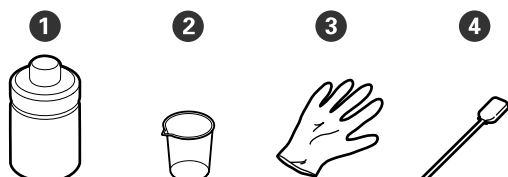
❶ Ștergătoare pentru camera curată (x100)

❷ Pensetă (x1)

Kit de întreținere (furnizat cu imprimanta)

Se utilizează pentru ștergerea petelor de cerneală.

Kitul conține următoarele accesorii.



❶ Ink cleaner (Kit de curățare) (x1)

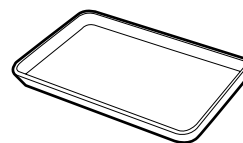
❷ Cupă (x1)

❸ Mănuși (x12)

❹ Bețișoare de curățare (x25)

Mod de utilizare  „Utilizarea ink cleaner (kit de cură)” la pagina 64

O tavă metalică (furnizată cu imprimanta)



Folosită la depozitarea ustensilelor de curățat, a consumabilelor îndepărtate, sau a ink cleaner (kit de cură) turnată în recipientul furnizat cu imprimanta.

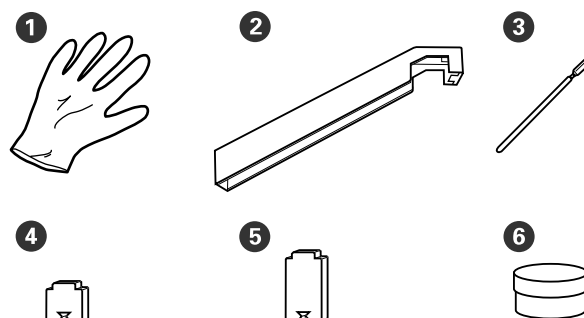
Cârpă moale, perie (disponibilă în comerț)

Utilizată pentru curățarea interiorului capacului frontal. Utilizați un material care nu generează scame sau electricitate statică.

Un kit de ungere (furnizat cu imprimanta)

Se utilizează la aplicarea vaselinei pe tija saniei.

Setul conține următoarele accesorii.



❶ Mănuși (x16)

❷ Instrument de ungere (x1)

❸ Bețișoare de curățare (x8)

❹ Suport A (x16)

❺ Suport B (x16)

❻ Vaseală (x2)

Întreținerea

Precauții privind întreținerea

Țineți cont de următoarele aspecte atunci când efectuați curățarea și înlocuirea componentelor.

Atenție:

- ❑ Nu depozitați pachetele de cerneală, ink cleaner (kit de cură), unsoarea și cerneala reziduală la îndemâna copiilor.
- ❑ Pe timpul operațiunilor de întreținere, purtați haine de protecție, inclusiv ochelari de protecție mănuși și mască.
În cazul în care cerneala, cerneala reziduală, ink cleaner (kit de cură) sau vaselina intră în contact cu pielea sau pătrunde în ochi sau în gură, luați următoarele măsuri:
 - ❑ Dacă lichidul a aderat la piele, spălați imediat zona cu multă apă săpunită. Consultați medicul dacă pe piele apar iritații sau decolorări.
 - ❑ Dacă lichidul vă intră în ochi, clătiți imediat cu apă. Dacă nu respectați aceste indicații ochii se pot congestiona sau pot apărea inflamații medii. Dacă problema persistă, consultați medicul.
 - ❑ Dacă vă intră lichid în gură, consultați imediat medicul.
 - ❑ Dacă lichidul e înghițit, nu forțați persoana să vomite, consultați imediat un medic. Dacă persoana este forțată să vomite, lichidul poate ajunge pe trahee ceea ce poate fi periculos.

- ❑ Îndepărtați suportul media din imprimantă înainte de a începe curățarea sau înlocuirea setului de curățare a capului de tipărire.
- ❑ Nu atingeți curelele, plăcile de circuite sau alte componente care nu necesită curățare. Nerespectarea acestei precauții poate avea ca rezultat defectarea imprimantei sau reducerea calității de tipărire a acesteia.
- ❑ Utilizați numai bețișoarele de curățare furnizate cu produs sau bețișoarele din kitul de întreținere. Utilizarea unor bețișoare care lasă scame poate avea ca rezultat defectarea capului de tipărire.

- ❑ Utilizați întotdeauna bețișoare curate. În cazul în care bețișoarele sunt reutilizate, acestea pot lăsa pete care sunt foarte greu de îndepărtat.
- ❑ Nu atingeți vârfurile bețișoarelor de curățat. Uleiul de pe mâinile dumneavoastră poate afecta capul de tipărire.
- ❑ Nu utilizați alte soluții în afară de kitul de curățare specificat atunci când curățați în jurul capului de tipărire, capacelor etc. În caz contrar, pot rezulta defecțiuni sau calitatea tipăririi se va reduce.
- ❑ Atingeți un obiect metalic înainte de a începe operația pentru a descărca electricitatea statică.

Curățare zilnică

Când scame, praf sau cerneală se depun pe cilindru sau pe ghidajele marginilor suportului media, acest lucru poate duce la înfundarea duzelor sau apariția picăturilor de cerneală.

Pentru a păstra calitatea optimă a tipăririi, vă recomandăm să efectuați operația de curățare înainte de a începe lucrul în fiecare zi.

Atenție:

- ❑ Este posibil ca încălzitorul să fie fierbinte; luați toate măsurile necesare. Dacă nu respectați măsurile de securitate vă puteți arde.
- ❑ Fiți atenți să nu vă prindeți mâinile sau degetele în timp ce deschideți sau închideți capacul frontal. Nerespectarea acestei recomandări poate cauza vătămări corporale.

Important:

Nu utilizați ink cleaner (kit de cură) atunci când curățați cilindrul sau ghidajele de susținere a suportului media. Nerespectarea acestei recomandări poate cauza deteriorarea componentelor.

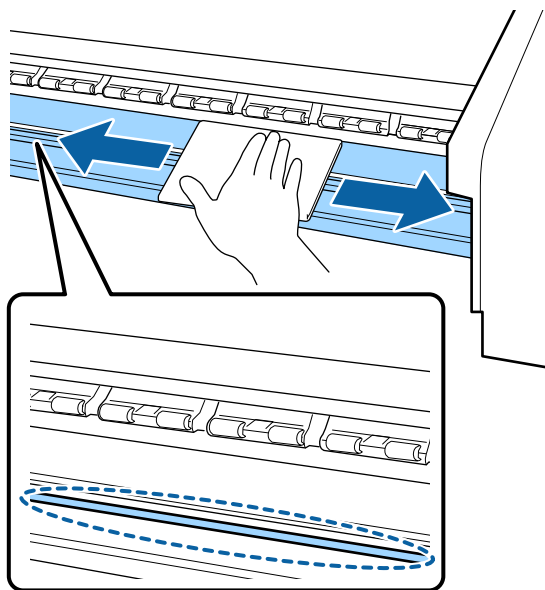
1

Asigurați-vă că imprimanta este oprită și că ecranul s-a stins, apoi scoateți cablul de alimentare din priză.

Deconectați ambele cabluri de alimentare.

Întreținerea

- 2 Așteptați un minut după deconectarea cablurilor de alimentare.
- 3 Deschideți capacul frontal.
- 4 Înmuiați o cârpă moale în apă, stoarceți-o bine și apoi ștergeți orice urme de cerneală, scame sau praf care s-au depus pe cilindru.
Îndepărtați cu grijă scamele și praful acumulat în canelura cilindrului.



- 5 Înmuiați o cârpă moale în apă, stoarceți-o bine și apoi ștergeți orice scame sau praf care s-au depus pe ghidajele marginilor suportului media.

! Important:

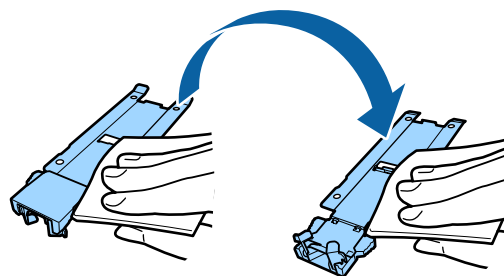
După utilizarea de suport media cu adeziv, ștergeți adezivul folosind un detergent neutru diluat. În cazul în care continuați tipărirea în timp ce adezivul este depus pe partea din spate, acesta poate intra în contact cu capul de tipărire.

La utilizarea unui suport media cu adeziv și în cazul depunerii cernelii

Scoateți ghidajele marginilor suportului media din imprimantă și curățați partea din față și din spate a ghidajelor.

După eliminarea petelor, asigurați-vă că re-așezați ghidajele pe poziția lor originală.

Îndepărtarea și instalarea plăcilor de ghidare a suportului media ➤ „Înlocuirea ghidajelor marginilor suportului media” la pagina 82



Efectuarea curățării regulate

Curățați componentele în următoarea ordine.

Deplasarea capului de tipărire



Curățarea zonei din jurul capului de tipărire



Curățarea în jurul capacelor

! Important:

Următorul mesaj apare pe afișajul panoului de control în cazul în care curățarea nu a fost efectuată de o lună. Când mesajul este afișat, efectuați curățarea regulată în cel mai scurt timp posibil.

Refer to the manual and perform regular cleaning.

Utilizarea ink cleaner (kit de cură)

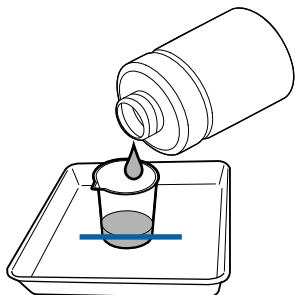
Utilizați doar ink cleaner (kit de cură) pentru a curăța componentele indicate în manual. Utilizarea ink cleaner (kit de cură) pe alte piese ale imprimantei poate avea ca rezultat deteriorarea produsului.

Întreținerea

Înainte de pornirea procesului, vă rugăm să citiți următoarele:

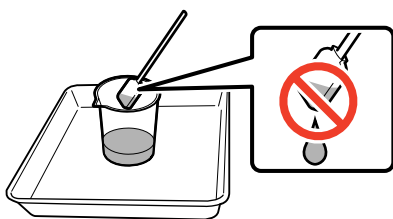
☞ „Precauții privind întreținerea” la pagina 63

- 1 Așezați paharul primit odată cu ink cleaner (kit de cură) pe tava de metal și turnați aproximativ 10 ml de ink cleaner (kit de cură) în el.



- 2 Umeziți bețișorul de curățare cu ink cleaner (kit de cură).

Nu lăsați ca ink cleaner (kit de cură) să picure de pe bețișorul de curățare.



La îmbibarea unui ștergător pentru camera curată cu ink cleaner (kit de cură), utilizați ink cleaner (kit de cură) turnată într-un pahar.

! Important:

- ❑ Nu reutilizați un ink cleaner (kit de cură) pe care l-ați utilizat deja pentru curățare. Utilizarea unei ink cleaner (kit de cură) murdare va înrăutăți și mai mult petele de cerneală.
- ❑ Închideți ferm capacul ink cleaner (kit de cură) și depozitați-l la temperatura camerei, ferit de razele solare și de umiditate sau temperaturi ridicate.
- ❑ ink cleaner (kit de cură), bețișorul de cură și ștergătorul pentru camera curată utilizate, sunt deșeurile industriale. Depozitați-le în același fel ca și deșeurile de cerneală.

☞ „Colectarea consumabilelor uzate” la pagina 85

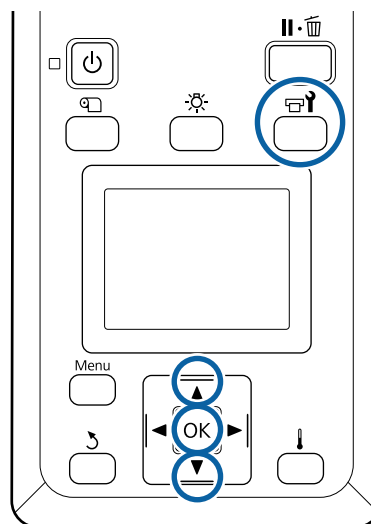
Deplasarea capului de tipărire

Această secțiune descrie modul de deplasare a capului de tipărire în poziția de curățare.

! Important:

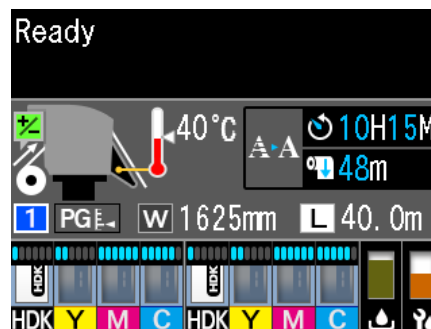
Urmați indicațiile de mai jos pentru poziționarea capului de tipărire. Mutarea manuală a capului de tipărire poate avea ca rezultat producerea unor defecțiuni.

Butoane utilizate pentru setările de mai jos



- 1 Confirmați faptul că este afișat ecranul de stare de mai jos și apoi apăsați butonul ☞.

Va fi afișat meniul Maintenance.



- 2 Utilizați butoanele ▼/▲ pentru a selecta **Head Maintenance** și apăsați pe butonul OK.

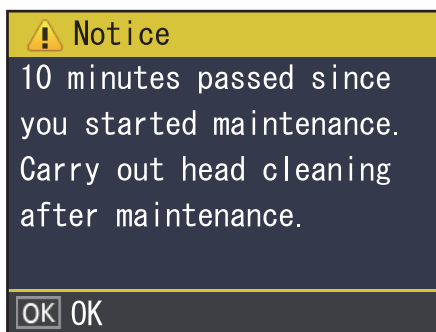
Întreținerea

- 3** Apăsați pe butoanele ▼/▲ pentru a selecta **Regular Cleaning**, apoi apăsați pe butonul OK de două ori.

Capul de tipărire se deplasează în poziția de curățare.

Notă:

După deplasarea capului de tipărire alarma va suna 10 minute (setare implicită). Apăsați butonul OK pentru continuarea procesul de curățare. După ce au trecut 10 minute, alarma va suna din nou.



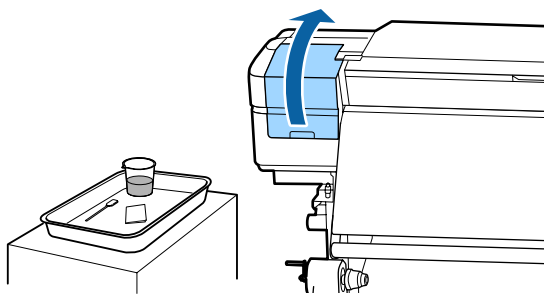
Curățarea zonei din jurul capului de tipărire

Dacă observați cheaguri de cerneală, scame sau praf atunci când verificați zona din jurul capului de tipărire, curățați zona urmând pașii de mai jos.

Înainte de pornirea procesului, vă rugăm să citiți următoarele:

📖 „Precauții privind întreținerea” la pagina 63

- 1** Verificați dacă respectivul cap de tipărire s-a deplasat la capătul din stânga al imprimantei și apoi deschideți capacul de întreținere de pe partea stângă.



- 2** Umeziți bețișorul de curățare cu ink cleaner (kit de cură).

Utilizați produse noi atât pentru bețișorul de curățare, cât și pentru ink cleaner (kit de cură).

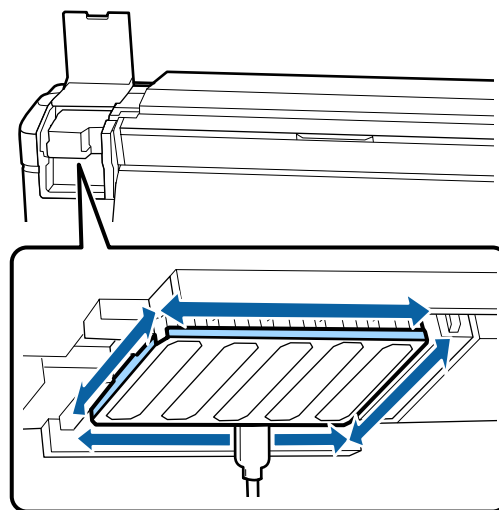
📖 „Utilizarea ink cleaner (kit de cură)” la pagina 64

! Important:

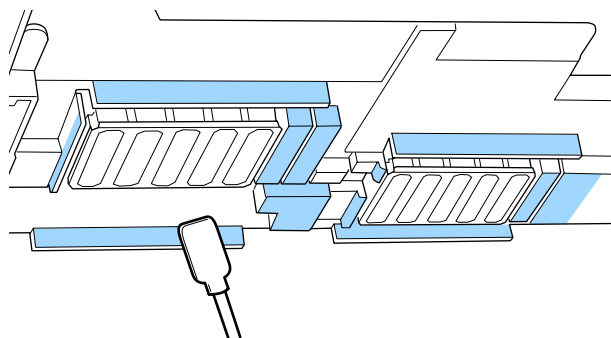
- ❑ Pentru fiecare operațiune, clătiți bețișorul de curătat cu ink cleaner (kit de cură).
- ❑ După îndepărtarea unui cheag de cerneală cu un bețișor de curățare, ștergeți locul folosind un ștergător pentru camera curată.

- 3** Ștergeți orice urmă de cerneală, scame și praf de pe părțile indicate cu săgeți mai jos.

Ștergeți în jurul ambelor capete de tipărire.

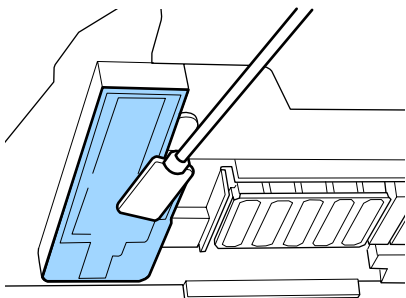


- 4** Ștergeți orice urmă de cerneală, scame și praf de pe părțile indicate cu [blue box] mai jos.



Întreținerea

- 5** Ștergeți orice urmă de cerneală, scame și praf de pe părțile indicate cu  mai jos.



- 6** Închideți capacul de întreținere din partea stângă.

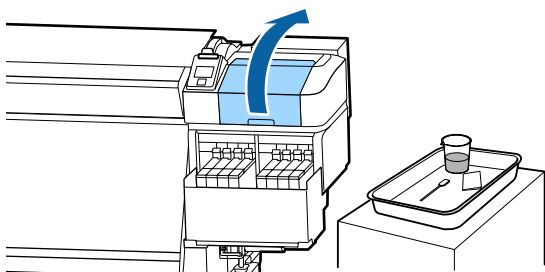
Curățarea în jurul capacelor

Înainte de pornirea procesului, vă rugăm să citiți următoarele:

 „Precauții privind întreținerea” la pagina 63

Curățarea capacelor

- 1** Deschideți capacul de întreținere din partea dreaptă.



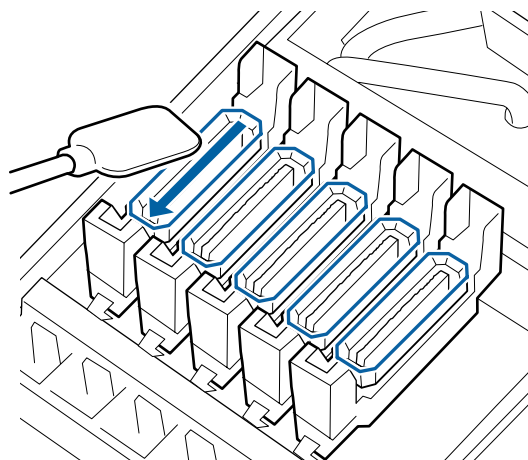
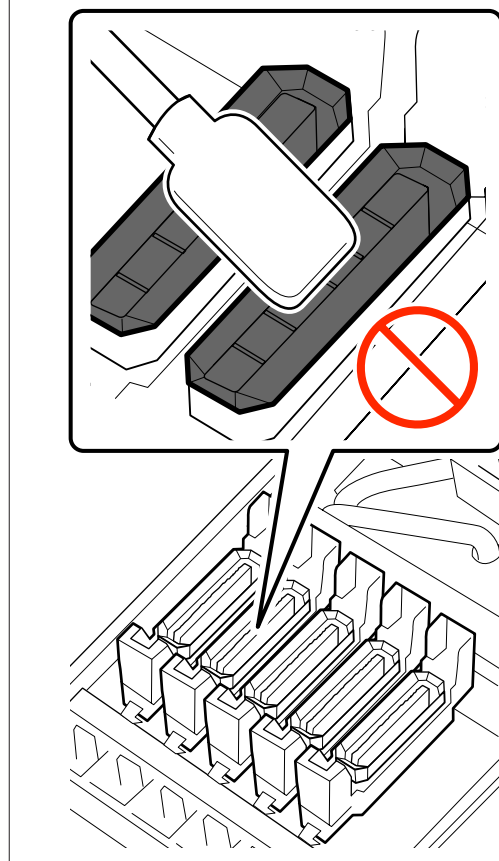
- 2** Umeziți bețișorul de curățare cu ink cleaner (kit de cură).

 „Utilizarea ink cleaner (kit de cură)” la pagina 64

- 3** Ștergeți toate marginile capacelor cu partea plată a bețișorului de curățare.
Capacele au 2 blocuri. Curățați toate capacele.

Important:

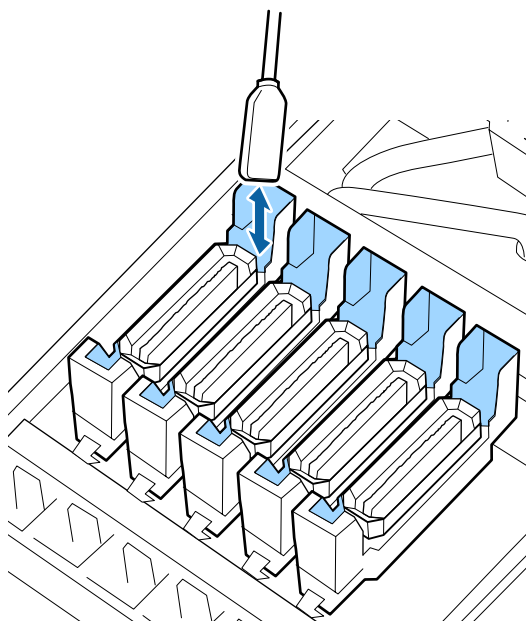
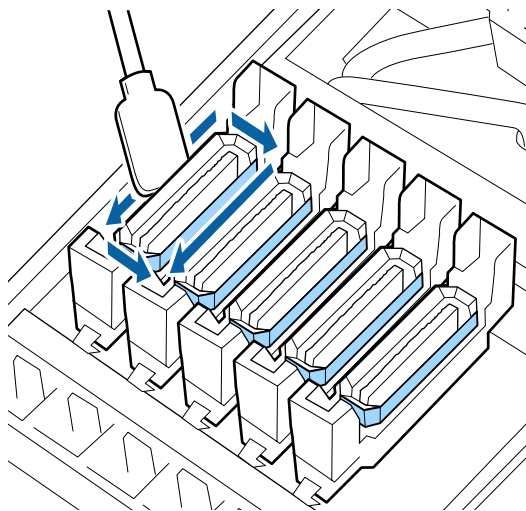
La utilizarea unui bețișor de curățare sau a unei pensete, nu atingeți interiorul capacului și nu apăsați puternic marginile sau zona din jurul capacului. Componenta se poate deforma și nu va mai putea fixa capacele în mod corect.



Întreținerea

4

Țineți bețișorul de curățare în poziție perpendiculară și ștergeți zona exterioară a tuturor capacelor, precum și interiorul ghidajelor.



Aspecte de luat în considerare la curățarea capacelor

- ☐ Există scame depuse pe interiorul capacului?
- ☐ Există scame depuse pe tamponul de scurgere?

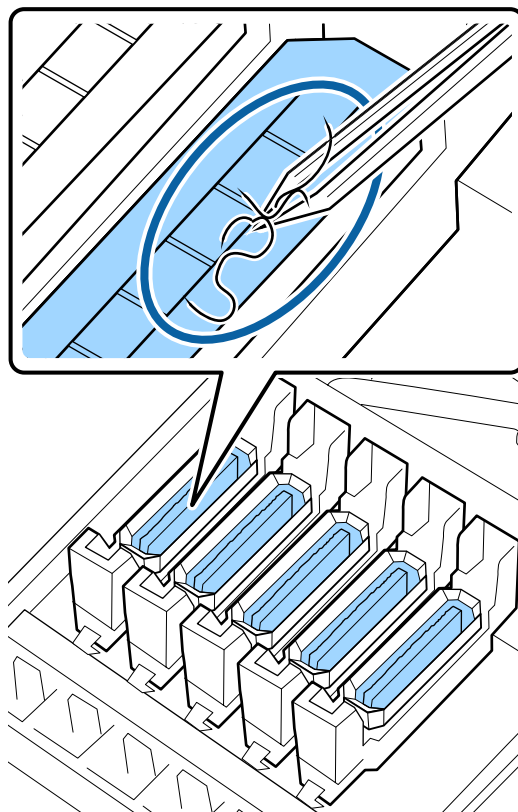
Dacă acestea nu sunt murdare, curățarea s-a încheiat.

🔗 „Încheierea operației de curățare” la pagina 69

Dacă este necesară curățarea acestora, consultați secțiunile următoare și efectuați curățarea necesară.

Când există scame sau praf pe capac

Îndepărtați utilizând vârful bețișorului de curățare sau o pensetă.



Dacă nu este necesară curățarea altor componente, treceți la secțiunea următoare.

🔗 „Încheierea operației de curățare” la pagina 69

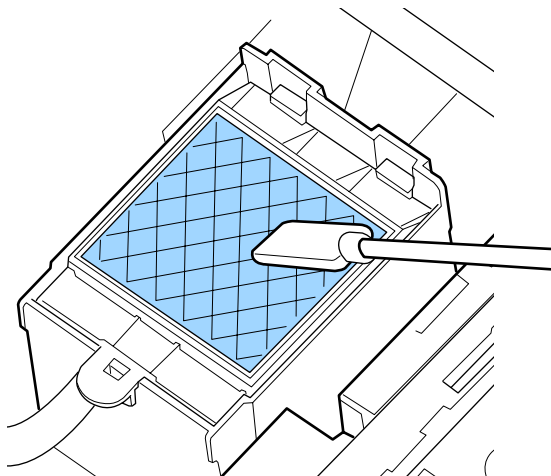
Când există scame depuse pe tamponul de scurgere

Ștergeți scamele și praful cu vârful unui bețișor de curățare.

⚠ Important:

Evitați să deformați secțiunea metalică a suprafeței superioare. Secțiunile metalice deformate pot cauza deteriorarea capului de tipărire.

Întreținerea



Dacă nu este necesară curățarea altor componente, treceți la secțiunea următoare.

🔗 „Încheierea operației de curățare” la pagina 69

Încheierea operației de curățare

După finalizarea operației de curățare, închideți capacul de întreținere din partea dreapta și apăsați pe butonul OK.

Meniurile se închid odată cu revenirea capului de tipărire în poziția normală.

Pentru o tipărire continuă, efectuați funcția Nozzle Check.

🔗 „Tipărirea de modele pentru verificarea duzelor” la pagina 86

Eliminarea ink cleaner (kit de cură), a bețișorului de curățare și a șervețelelor pentru curățare folosite.

🔗 „Colectarea consumabilelor uzate” la pagina 85

Reumplere cu cerneală

Perioadă de timp pentru reumplerea cu cerneală

Verificați imediat următoarele două aspecte atunci când mesajul **Check Ink Levels** este afișat pe ecranul panoului de control.

- ❑ Pregătiți un pachet de cerneală de culoare corespunzătoare.
- ❑ Verificați nivelul de cerneală. Când cerneala rămasă este la un nivel de 70 mm sau mai puțin de baza rezervorului de cerneală, înlocuiți unitatea cu cip și reumpleți cu cerneală.

Tipărirea nu poate fi efectuată dacă una dintre culori este **Charge Expended** sau **Refill Ink Tank**. Dacă mesajul **Check Ink Levels** este afișat în timpul unei operații de imprimare, puteți înlocui unitatea cu cip și reumple cu cerneală în timp ce procesul de imprimare continuă.

Pachete de cerneală compatibile cu această imprimantă 🔗 „Opțiuni și produse consumabile” la pagina 123

! Important:

Această imprimantă are un sistem de avertizare privind cerneala rămasă. Informațiile despre cantitatea de cerneală disponibilă într-un pachet sunt înregistrate în unitatea cu cip furnizată cu un nou pachet de cerneală. Aceste informații sunt scrise pe imprimantă atunci când unitatea cu cip este instalată în imprimantă.

Sistemul de avertisment pentru cerneala rămasă estimează cerneala rămasă pe baza condițiilor de utilizare a cernelii și informațiile scrise în memoria imprimantei privind cantitatea de cerneală disponibilă într-un pachet și apoi afișează un mesaj.

Pentru a asigura acuratețea de funcționare a sistemului, trebuie să înlocuiți unitatea cu cip și realimentați cu cerneală imediat ce nivelul de cerneală măsurat de la fundul rezervorului atinge sau scade sub 70 mm.

Scrierea informațiilor privind cantitatea de cerneală disponibilă într-un pachet de cerneală atunci când o unitate cu cip este instalată în imprimantă este denumită „încărcare”.

După încărcare, unitatea cu cip care a fost instalată pe imprimantă nu mai este necesară. Dacă o înlocuiți cu o unitate cu cip atașată la un nou pachet de cerneală, încărcarea va fi efectuată automat atunci când este necesar.

Întreținerea

Instalarea unei noi unități cu cip în imprimantă pentru a efectua încărcarea automată este denumită „Rezervare”.

Rezervarea poate fi efectuată în orice moment dacă nivelul indicatorului pentru cantitatea de cerneală estimată este între 1 și 6.

Totuși, atunci când este efectuată rezervarea, nu este afișat un avertisment atunci când cantitatea de cerneală estimată se reduce. Reumpleți folosind un pachet de cerneală atunci când cerneala rămasă se află la un nivel de 70 mm sau mai puțin de baza rezervorului de cerneală.

Consultați pașii 2–6 din „Procedură de reumplere cu cerneală” pentru procedeul de înlocuire a unităților cu cip.

 „Procedeu pentru reumplerea cu cerneală” la pagina 71

Puteți conforma dacă o unitate cu cip este rezervată sau nu privind pictograma de stare a unității cu cip.

 „Explicarea mesajelor afișate pe ecran” la pagina 15

Precauții la reumplerea cu cerneală

Consultați Fișa cu date de securitate înainte de efectuarea procedurii.

Puteți descărca această fișă de pe site-ul web al Epson.



Atenție:

Notăți următoarele aspecte la reumplerea cu cerneală.

- ☐ Tăiați cu grijă ciocul de la orificiul pachetului de cerneală.
Dacă tăiați ciocul (duza) prea rapid, cerneala se poate împrășca.
- ☐ Nu presăți pachetele de cerneală deschise.
Cerneala se poate scurge.
- ☐ La alimentarea rezervorului cu cerneală, înclinați ușor pachetul de cerneală.



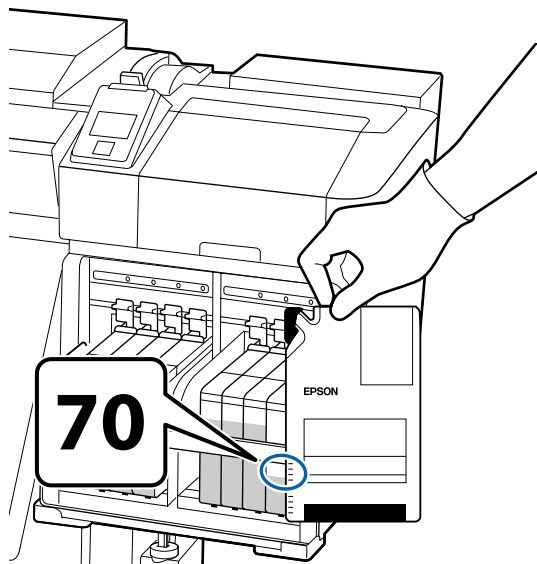
Important:

- ☐ Epson recomandă utilizarea pachetelor de cerneală Epson originale.
Epson nu poate garanta calitatea sau fiabilitatea pentru cerneluri care nu sunt cerneluri originale Epson. Utilizarea cernelurilor care nu sunt cerneluri originale Epson ar putea cauza defecte care nu sunt acoperite de garanțiile Epson, în unele cazuri putând chiar să afecteze comportamentul imprimantei.
Este posibil ca informațiile referitoare la starea unității cu cip neoriginale să nu fie afișate; utilizarea cernelurilor care nu sunt cerneluri originale este înregistrată pentru o posibilă utilizare în asistența de service.
- ☐ Pachetele de cerneală Epson originale, de alte tipuri decât cele specificate aici, pot duce la defectiuni ce nu sunt acoperite de garanțiile Epson.
 „Opțiuni și produse consumabile” la pagina 123
- ☐ Nu așezați obiecte pe rezervorul de cerneală și nu supuneți rezervorul de cerneală la șocuri puternice. Rezervorul de cerneală se poate desprinde.
Contactați distribuitorul sau serviciul de asistență Epson.

Întreținerea

Procedeu pentru reumplerea cu cerneală

- 1 Dacă pe ecranul panoului de control apare mesajul **Check Ink Levels**, verificați nivelul de cerneală din rezervor cu ajutorul scalei de pe pachetul de cerneală.



Dacă măsurat de la fundul rezervorului nivelul de cerneală depășește 70 mm:

Vă recomandăm folosirea imprimantei până când nivelul de cerneală ajunge la 70 mm de la fundul rezervorului, astfel ca la alimentare să puteți folosi toată cantitatea de cerneală aflată în noul pachet de cerneală.

Dacă nivelul de cerneală este de 70 mm sau mai mic:

Treceți la pasul 2.

Treceți la pasul 7 dacă unitatea cu cip a fost rezervată.

! Important:

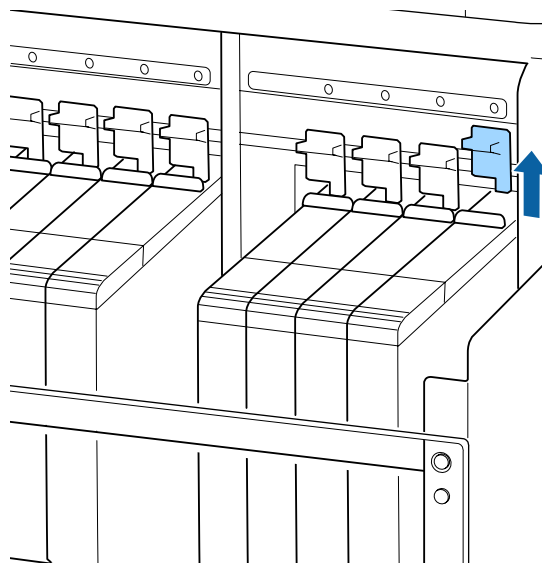
Când nivelul de cerneală rămas este la 70 mm sau mai mult față de baze rezervorului și apare mesajul **Refill Ink Tank**, este momentul înlocuirii rezervorului de cerneală. Înlocuiți rezervorul de cerneală. Înlocuirile și reparațiile se fac contra cost.

În timpul înlocuirilor și al reparațiilor rezervorul de cerneală este aruncat. Acest lucru este necesar, deoarece murdăria fină, praful și alte particule străine din cerneala aflată în rezervor pot cauza disfuncții ale rezervorului de cerneală.

Intervalele pentru înlocuirea rezervorului de cerneală depind de mediul și condițiile de folosire.

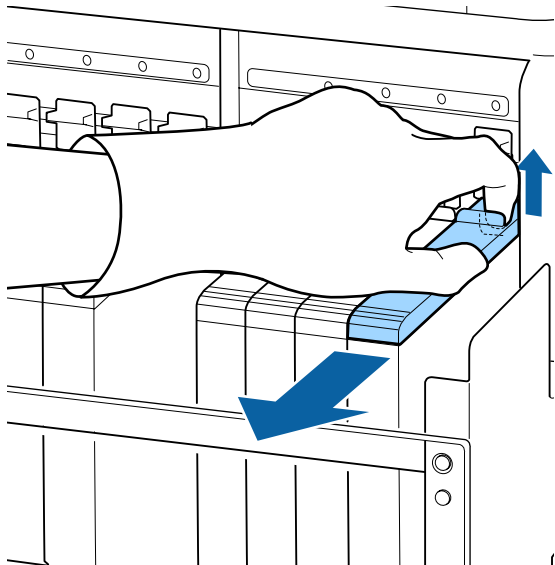
Contactați distribuitorul sau serviciul de asistență Epson.

- 2 Ridicați maneta de blocare a glisorului de la unitatea cu cip pe care doriți să o înlocuiți.



Întreținerea

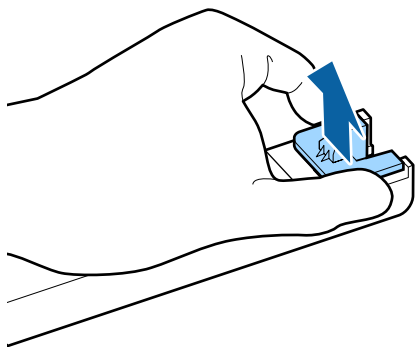
- 3** Introduceți un deget în spațiul de la partea de sus a glisorului și trageți-l afară.



! Important:

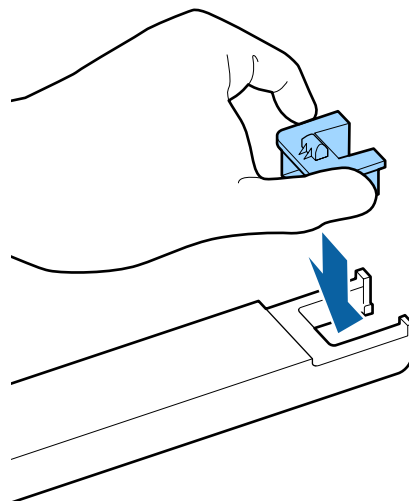
Nu înclinați glisorul. Dacă unitatea cu cip cade, ea se poate sparge.

- 4** Scoateți unitatea cu cip din glisor.

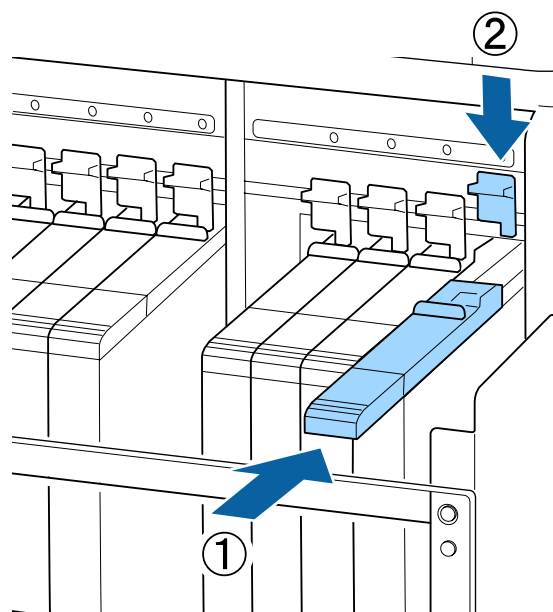


- 5** Atașați la glisor unitatea cu cip livrată cu noul pachet de cerneală.

La instalare verificați dacă culoarea de pe eticheta glisorului se potrivește cu culoarea de pe eticheta unității cu cip.



- 6** Țineți glisorul drept și introduceți-l, apoi apăsați maneta de blocare.

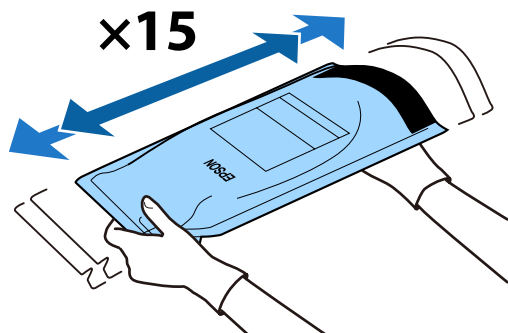


! Important:

Nu apăsați glisorul cu o forță excesivă. Dacă nu respectați această instrucțiune, puteți deteriora imprimanta.

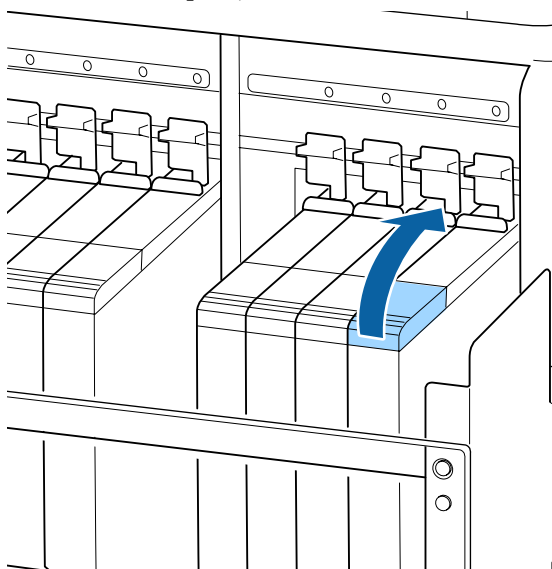
Întreținerea

- 7** Așa cum este indicat în imagine, scuturați noul pachet de cerneală orizontal, aproximativ 5 cm în stânga și în dreapta, de aproximativ 15 ori în 5 secunde.



- 8** Confirmați faptul că nu este afișat niciun avertisment sau mesaj de eroare pe ecranul panoului de control și apoi deschideți capacul de intrare cerneală al glisorului.

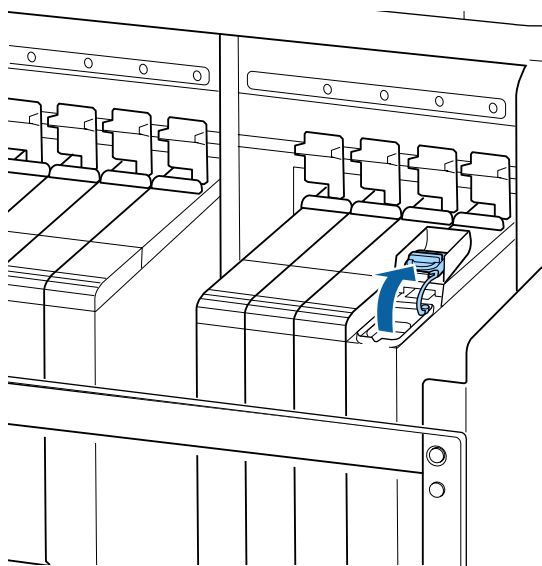
Când se afișează un avertisment sau un mesaj de eroare, rezolvați avertismentul/eroarea conform instrucțiunilor și apoi efectuați următoarele operațiuni.



- 9** Scoateți capacul de alimentare de pe rezervor. Metoda pentru înlăturarea capacului orificiului de alimentare cu cerneală diferă în funcție de tipul de cerneală completată.

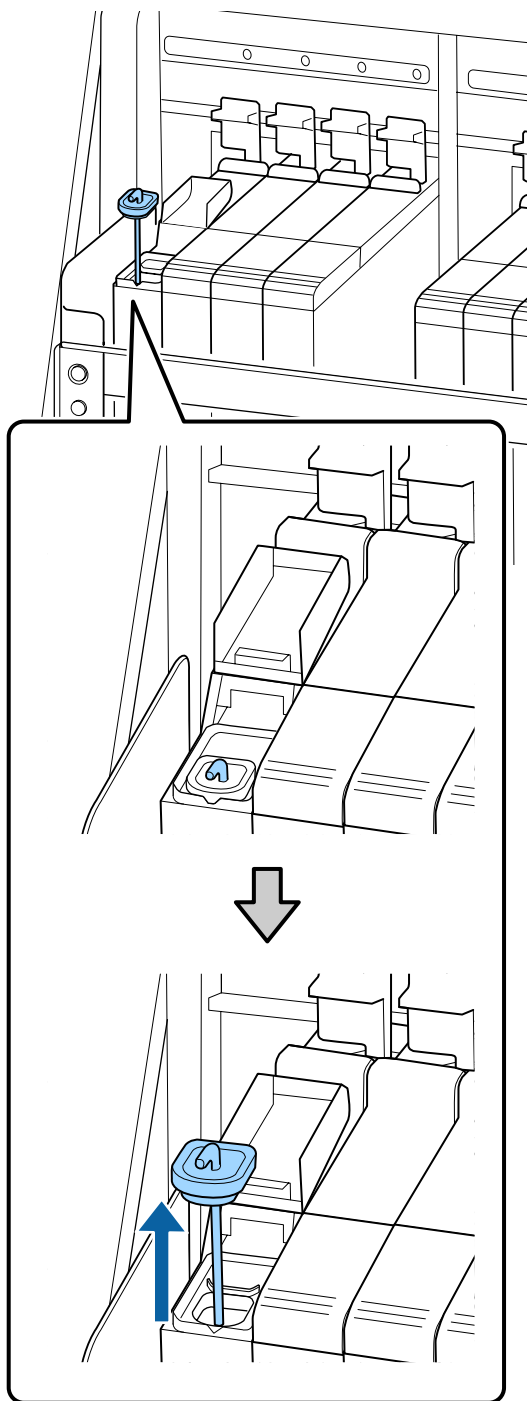
**Important:**

Înlăturați ușor capacul orificiului de alimentare cu cerneală. Dacă înlăturați capacul prea rapid, cerneala se poate împrășca.

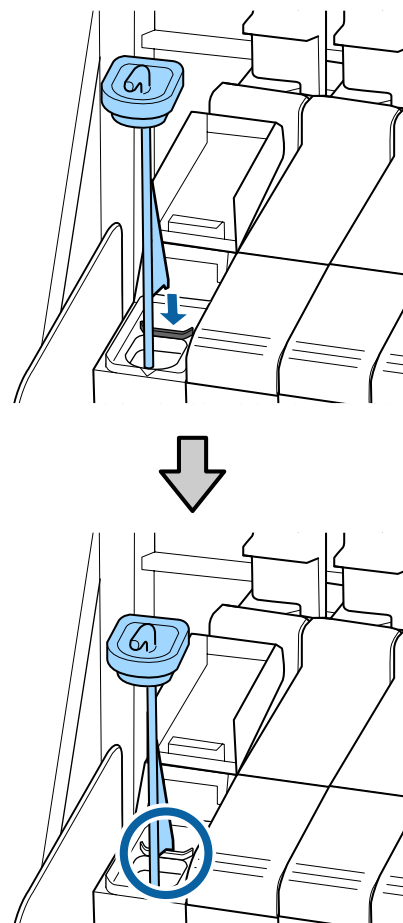
Altă cerneală decât cea High Density Black (Negru intens)**Cerneală High Density Black (Negru intens)**

- (1) Prindeți cârligul capacul de intrare cerneală și trageți în sus. Cerneala va păta dacă țineți o altă parte pentru a demonta capacul de intrare cerneală.

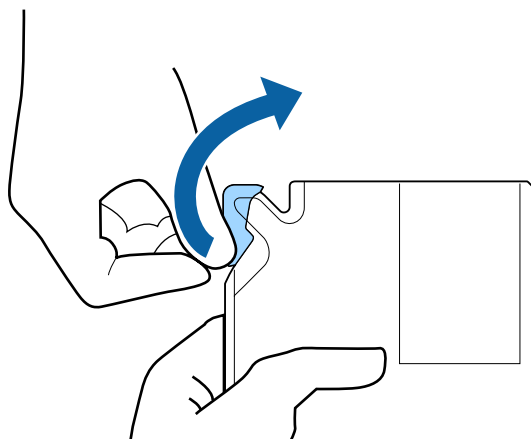
Întreținerea



(2) Prindeți bețișorul de amestecare deasupra proeminenței de pe rezervorul de cerneală.



10 Tăiați ciocul de la orificiul pachetului de cerneală.

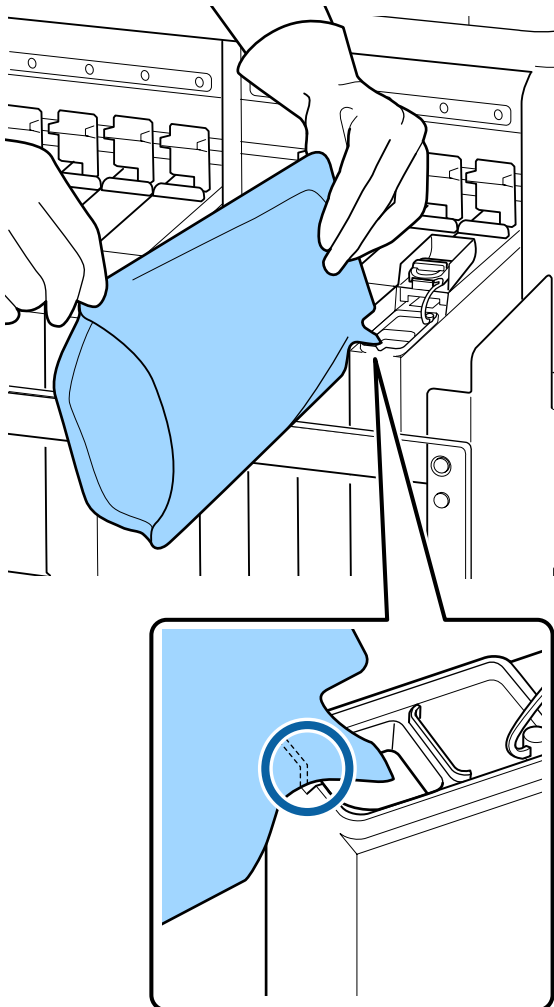


Întreținerea

11

Alimentați rezervorul cu cerneala aflată în pachetul de cerneală.

Introduceți ciocul pachetului de cerneală în canalura de alimentare a rezervorului și înclinați ușor pachetul pentru a turna cerneala.

**Important:**

Turnați toată cerneala din pachet, pentru a goli pachetul complet.

Nu folosiți cerneala și pachetul de cerneală pentru a reumple mai multe rezervoare.

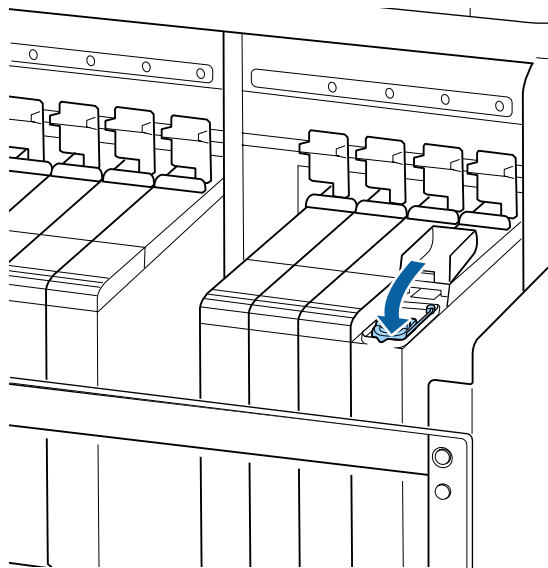
În caz contrar, este posibil ca sistemul de avertizare privind cerneala rămasă să nu avertizeze corespunzător.

12

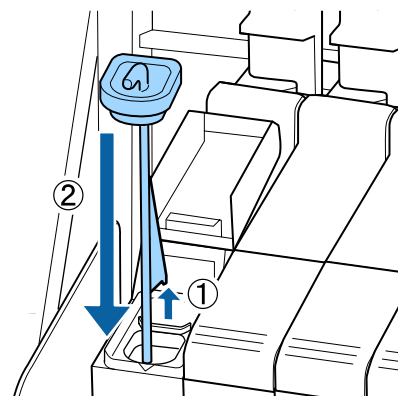
Reașezați capacul de alimentare pe rezervor.

Metoda pentru atașarea capacului orificiului de alimentare cu cerneală diferă în funcție de tipul de cerneală completată.

Altă cerneală decât cea High Density Black (Negru intens)



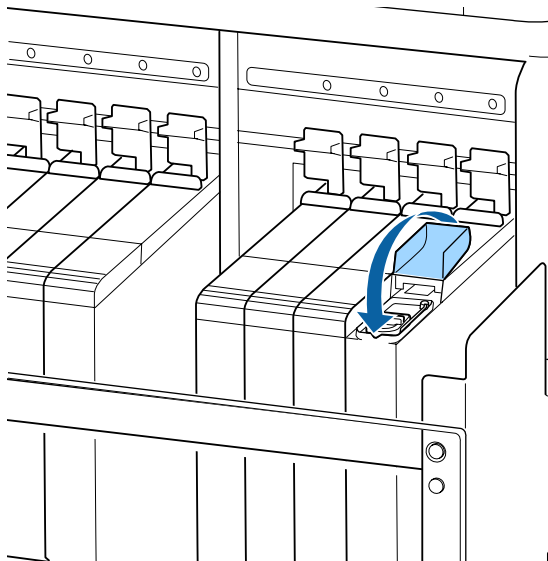
Cerneală High Density Black (Negru intens)

**Important:**

Apăsați ferm capacul orificiului de alimentare cu cerneală pentru ca acesta să nu se desprindă. În cazul în care glisorul intră în contact cu capacul orificiului de alimentare cu cerneală atunci când îl scoateți, acesta se poate avaria.

Întreținerea

- 13** La glisor închideți capacul orificiului de alimentare cu cerneală.



Când cerneala se depune de scutul termic la reumplerea cu cerneală, scoateți scutul termic și curățați-l.

🔧 „Curățarea scutului termic” la pagina 88

Procedură pentru amestecarea cernelii High Density Black (Negru intens)

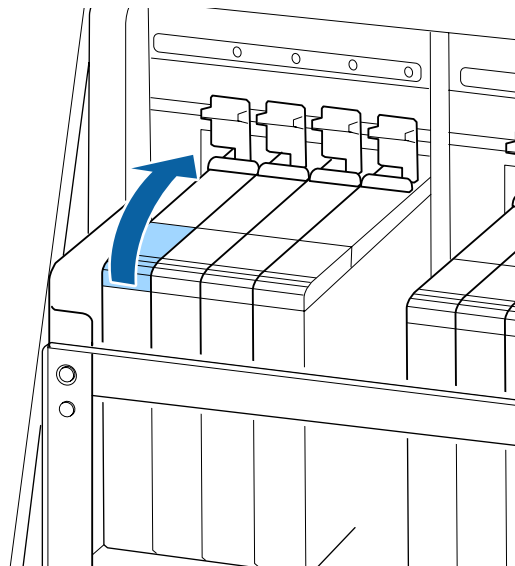
O caracteristică a cernelii High Density Black (Negru intens) este că sedimentarea este realizată ușor. Amestecați cerneala din rezervorul de cerneală cel puțin o dată pe săptămână. Pot exista diferențe de culoare între materialele imprimate dacă imprimarea este efectuată atunci când are loc sedimentarea.

Puteți amesteca cerneala oricând doriți, indiferent dacă tipăriți sau dacă imprimanta este pornită sau oprită.

Înainte de pornirea procesului, vă rugăm să citiți următoarele:

🔧 „Precauții privind întreținerea” la pagina 63

- 1** Deschideți capacul orificiului de alimentare cu cerneală pentru glisorul pe care este lipită o etichetă de cerneală HDK.



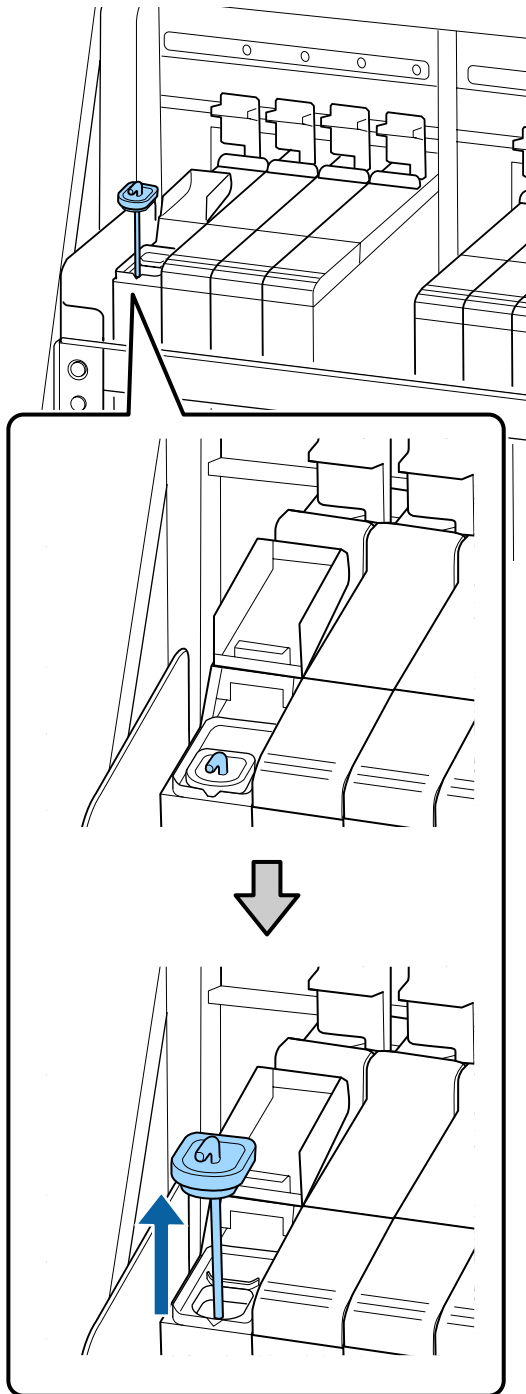
- 2** Scoateți capacul de alimentare de pe rezervor.

Prindeți cârligul capacul de intrare cerneală și trageți în sus. Cerneala va păta dacă țineți o altă parte pentru a demonta capacul de intrare cerneală.

! Important:

Înlăturați ușor capacul orificiului de alimentare cu cerneală. Dacă înlăturați capacul prea rapid, cerneala se poate împrășca.

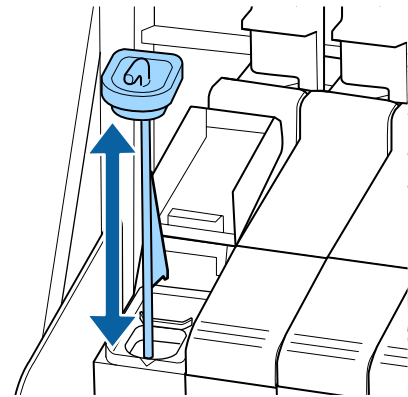
Întreținerea



3

La intervale de o secundă, mutați bețișorul de amestecare în sus și în jos. Repetați de aproximativ 15 ori.

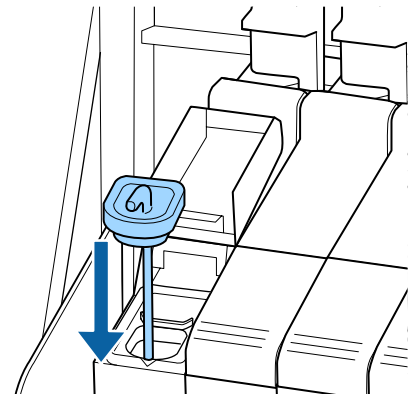
Atunci când mișcați bețișorul de amestecare în sus și în jos, atingeți capacul de intrare cerneală de marginea rezervorului de cerneală și ridicați până când puteți vedea complet cârligul bățului de amestecare.

**! Important:**

Mișcați încet bățul de amestecare. Dacă îl mișcați prea rapid, cerneala se poate împroșca.

4

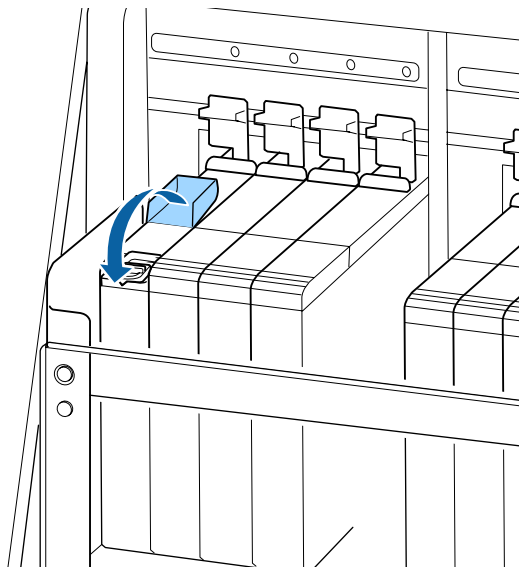
Reașezați capacul de alimentare pe rezervor.

**! Important:**

Apăsăți ferm capacul orificiului de alimentare cu cerneală pentru ca acesta să nu se desprindă. În cazul în care glisorul intră în contact cu capacul orificiului de alimentare cu cerneală atunci când îl scoateți, acesta se poate avaria.

Întreținerea

- 5** Închideți capacul orificiului de alimentare cu cerneală.



Colectarea deșeurilor de cerneală

Pregătirea și intervalele de înlocuire

Când este afișat mesajul „Prepare empty waste ink bottle.

Pregătiți un nou Waste Ink Bottle (Recipient pentru colectarea cernelii reziduale) cât mai repede posibil.

Când doriți să înlocuiți Waste Ink Bottle (Recipient pentru colectarea cernelii reziduale) în această fază din cauza operațiilor din timpul nopții etc., selectați **Replace Ink Bottle** din meniul de setare și înlocuiți recipientul. Dacă efectuați înlocuirea fără a selecta **Replace Ink Bottle**, contorul cernelii reziduale nu va funcționa corect.

Meniul de întreținere  „Meniul Maintenance” la [pagina 109](#)

Contor cerneală reziduală  „Contor cerneală reziduală” la [pagina 78](#)

Important:

Nu scoateți niciodată Waste Ink Bottle (Recipient pentru colectarea cernelii reziduale) în timp ce tipăriți sau în timp ce capetele de tipărire sunt curățate, cu excepția cazului în care sunt afișate instrucțiuni în acest sens pe ecran. Nerespectarea acestei indicații poate duce la apariția unor scurgeri de cerneală.

Când este afișat mesajul Replace waste ink bottle and press .

Înlocuiți imediat Waste Ink Bottle (Recipient pentru colectarea cernelii reziduale) cu un recipient nou.

Procedura de înlocuire  „Înlocuirea Waste Ink Bottle (Recipient pentru colectarea cernelii reziduale)” la [pagina 79](#)

Contor cerneală reziduală

Imprimanta urmărește contorul deșeurilor de cerneală și va afișa un mesaj, în momentul în care contorul ajunge la nivelul de avertizare. **Replace waste ink bottle and press .**, apoi înlocuiți Waste Ink Bottle (Recipient pentru colectarea cernelii reziduale) cu unul nou, iar contorul este resetat automat.

Dacă trebuie să înlocuiți recipientul pentru colectarea cernelii reziduale înainte de afișarea mesajului, selectați **Replace Ink Bottle** din meniul de configurare.

Meniul de întreținere  „Meniul Maintenance” la [pagina 109](#)

Important:

Dacă înlocuiți Waste Ink Bottle (Recipient pentru colectarea cernelii reziduale) înainte de a primi un mesaj, întotdeauna curățați contorul de cerneală reziduală. În caz contrar, intervalul de înlocuire a Waste Ink Bottle (Recipient pentru colectarea cernelii reziduale) nu va mai fi notificat corect la următorul mesaj.

Întreținerea

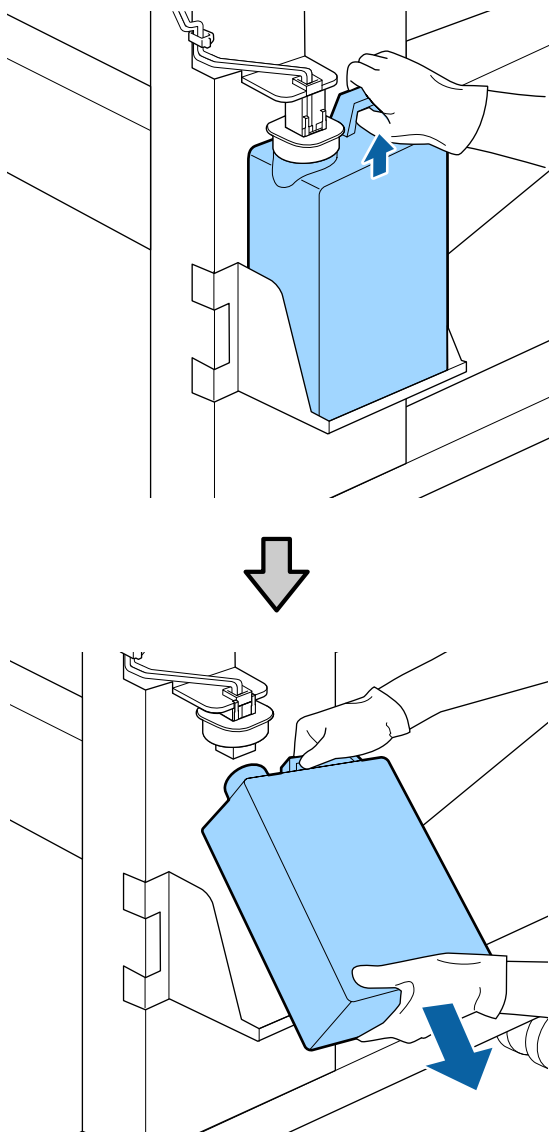
Înlocuirea Waste Ink Bottle (Recipient pentru colectarea cernelii reziduale)

Urmați procedura de mai jos pentru înlocuirea părților componente.

Înainte de pornirea procesului, vă rugăm să citiți următoarele:

☞ „Precauții privind întreținerea” la pagina 63

- 1 Scoateți Waste Ink Bottle (Recipient pentru colectarea cernelii reziduale) din suportul Waste Ink Bottle (Recipient pentru colectarea cernelii reziduale).



Dacă partea dorsală a opritorului este pătată, ștergeți-o.

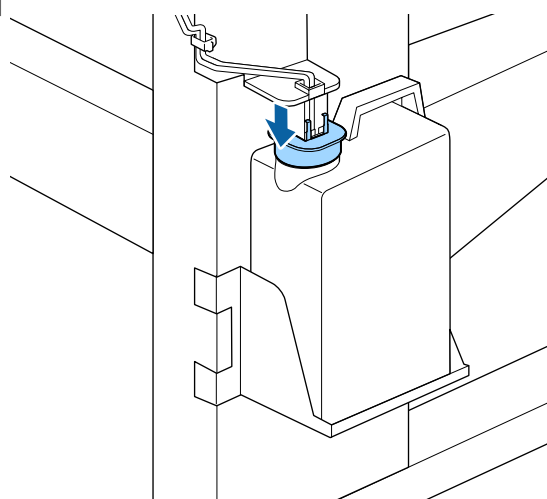
- 2 Introduceți tubul de colectare a deșeurilor de cerneală în noul Waste Ink Bottle (Recipient pentru colectarea cernelii reziduale) și așezați Waste Ink Bottle (Recipient pentru colectarea cernelii reziduale) în suport.

Sigilați etanș capacul Waste Ink Bottle (Recipient pentru colectarea cernelii reziduale).

! Important:

- ❑ Trebuie să verificați dacă tubul pentru colectarea deșeurilor de cerneală este introdus în gura recipientului pentru colectarea cernelii reziduale. Cerna se va împrăști în zona din jur dacă tubul nu este introdus în recipient.
- ❑ Aveți nevoie de capacul Waste Ink Bottle (Recipient pentru colectarea cernelii reziduale) pentru colectarea și procesarea deșeurilor de cerneală. Păstrați capacul, nu îl aruncați.

- 3 Coborâți opritorul.



! Important:

Etanșați gura recipientului cu un dop. Dacă există spațiu, cerneala reziduală s-ar putea împrășca și ar putea păta zona.

- 4 Apăsați pe butonul OK.

Întreținerea

- 5** Verificați din nou pentru a vă asigura că noul Waste Ink Bottle (Recipient pentru colectarea cernelii reziduale) a fost instalat corect. Apăsăți butonul OK pentru a reseta contorul de cerneală reziduală.

Lăsați cerneala reziduală în Waste Ink Bottle (Recipient pentru colectarea cernelii reziduale) pentru evacuarea la deșeuri; nu o transferați într-un alt recipient.

Notă:

Țineți cont de următoarele aspecte atunci când transferați cerneală reziduală din Waste Ink Bottle (Recipient pentru colectarea cernelii reziduale) într-un alt recipient.

- ☐ Folosiți un recipient din PE (polietilenă) atunci când transferați cerneala reziduală.
- ☐ Atașați canalul de scurgere inclus cu imprimanta la marginea Waste Ink Bottle (Recipient pentru colectarea cernelii reziduale) și transferați cerneala reziduală.
- ☐ Turnați cerneala reziduală cu atenție. Turnarea rapidă a cernelii reziduale poate duce la vărsare și stropire.
- ☐ Depozitați cerneala reziduală închizând ferm capacul recipientului în care ați transferat-o.

Eliminarea cernelii reziduale utilizate și a Waste Ink Bottle (Recipient pentru colectarea cernelii reziduale)  „Eliminarea la deșeuri” la pagina 85

Înlocuirea setului de curățare a capului de tipărire

Pregătirea și intervalele de înlocuire

Când este afișat mesajul Head cleaning set is nearing end of life.

Pregătiți un nou set de curățare a capului de tipărire cât mai repede posibil.

Când doriți să înlocuiți componentele în această etapă, ca urmare a operațiunilor din timpul nopții sau altele asemănătoare, implementați **Head Cleaning Set** din meniul de configurare și apoi înlocuiți componentele. Dacă doriți să înlocuiți fără a implementa **Head Cleaning Set**, contorul setului de curățare a capului de tipărire nu va funcționa corect.

Meniul de întreținere  „Meniul Maintenance” la pagina 109



Important:

Despre contorul setului de curățare a capului de tipărire

Imprimanta detectează cantitățile consumate utilizând contorul setului de curățare a capului de tipărire și va afișa un mesaj în momentul în care contorul ajunge la nivelul de avertizare.

Dacă înlocuiți componentele când este afișat mesajul „ **Head Cleaning Set Life**”, contorul este resetat automat.

Dacă trebuie să înlocuiți componentele înainte de afișarea mesajului, implementați **Head Cleaning Set** din meniul de configurare.

Meniul de întreținere  „Meniul Maintenance” la pagina 109

Când este afișat mesajul **Head Cleaning Set Life**

Consultați pagina următoare și apoi înlocuiți toate componentele incluse în setul de curățare a capului de tipărire. Tipărirea nu poate fi efectuată dacă aceste componente nu sunt înlocuite.

Seturile de curățare a capului de tipărire conțin următoarele componente.

- ☐ Ștergător (x1)
- ☐ Tampon de scurgere (x1)
- ☐ Mănuși (x2)

Alegeți întotdeauna un set de curățare a capului de tipărire specificat pentru această imprimantă.

 „Opțiuni și produse consumabile” la pagina 123

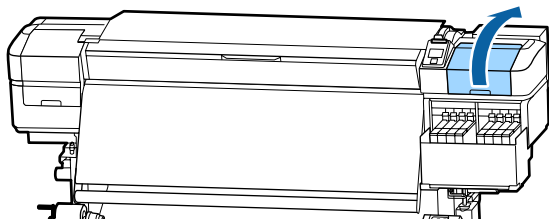
Întreținerea

Înainte de pornirea procesului, vă rugăm să citiți următoarele:

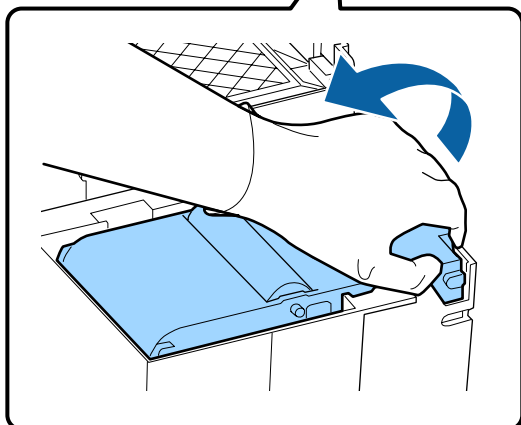
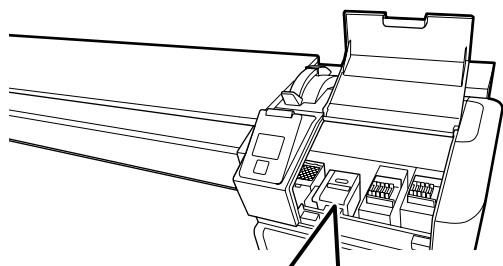
📖 „Precauții privind întreținerea” la pagina 63

Mod de înlocuirea setului de curățare a capului de tipărire

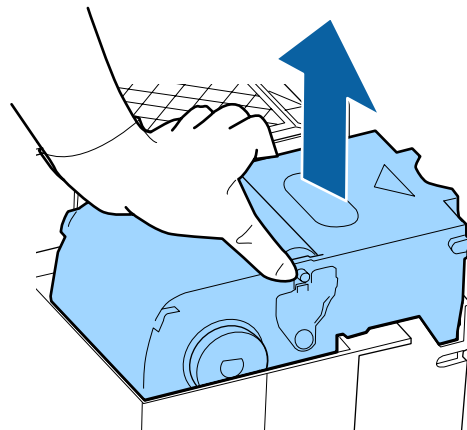
- 1 Apăsați butonul OK în ecranul  **Head Cleaning Set Life**.
- 2 Apare un mesaj de confirmare de două ori. Confirmați complet conținutul fiecărui ecran și apoi executați clic pe butonul OK.
- 3 După ce capul de tipărire s-a deplasat la capătul din stânga al imprimantei, deschideți capacul de întreținere de pe partea dreaptă.



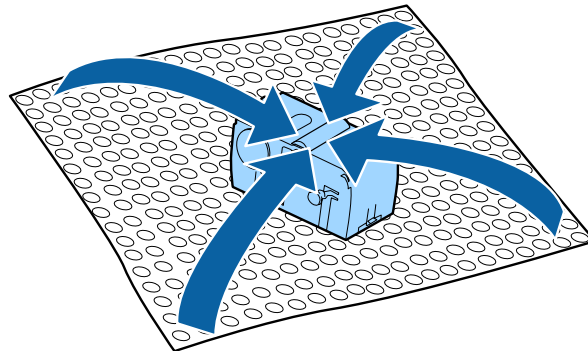
- 4 Introduceți degetele în canelura de pe partea din spate a ștergătorului și înclinați-l ușor înainte.



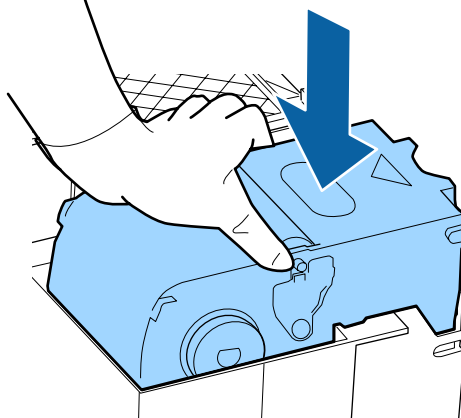
- 5 Prindeți părțile laterale și trageți drept în sus pentru a-l scoate.



- 6 Pentru a evita murdărirea zonelor din jur cu cerneală, înfășurați ștergătorul utilizat în ambalajul furnizat cu noul ștergător.



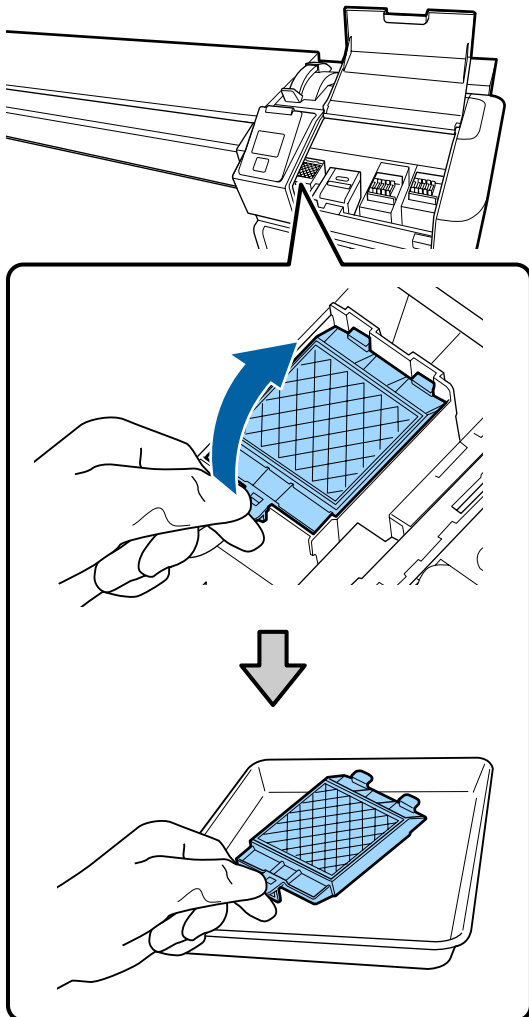
- 7 Introduceți noul ștergător. Așezați-l pe punctul de fixare și apăsați până când auziți un declic.



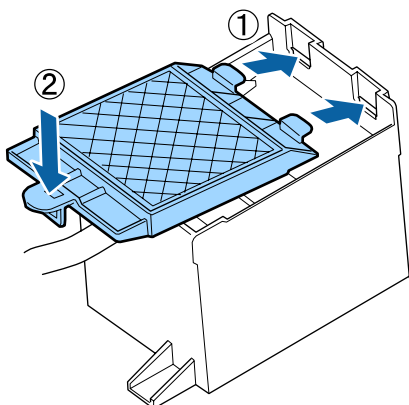
- 8 După înlocuirea ștergătorului, apăsați butonul OK.

Întreținerea

- 9** Ridicați elementul de pe tamponul de scurgere și îndepărtați-l.
Îndepărtați tamponul de scurgere și așezați-l pe o tavă metalică.



- 10** Introduceți cele două cârlige de pe tamponul de scurgere în fantele imprimantei, conform indicațiilor de mai jos și apăsați pe mâner până când tamponul se fixează pe poziție; veți auzi un declic.



- 11** După înlocuirea tamponului de scurgere, apăsați butonul OK.
- 12** Închideți capacul de întreținere și apoi apăsați pe butonul OK.
- 13** Se afișează un mesaj de confirmare pe ecran. Verificați conținutul mesajului, selectați **Yes**, apoi apăsați pe butonul OK.

Eliminarea seturilor de curățare a capului de tipărire folosite ➤ „Eliminarea la deșeurilor” la pagina 85

Înlocuirea ghidajelor marginilor suportului media

Când ghidajele marginilor suportului media, livrate împreună cu imprimanta, sunt deformate sau deteriorate, înlocuiți-le cu altele noi.

Contactați distribuitorul sau serviciul de asistență Epson.



Important:

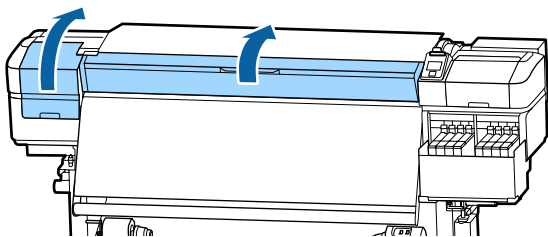
Utilizarea în continuare a ghidajelor marginilor suportului media deformate sau deteriorate poate duce la defectarea capului de tipărire.

Procedura de înlocuire

- 1** Îndepărtați suportul media și opriți imprimanta. Verificați dacă afișajul de pe ecran s-a stins și scoateți cablul de alimentare din priză.
➤ „Scoaterea rolei de preluare” la pagina 45
Deconectați ambele cabluri de alimentare.

Întreținerea

- 2** Lăsați imprimanta timp de un minut, apoi deschideți capacul de întreținere din stânga și capacul frontal.

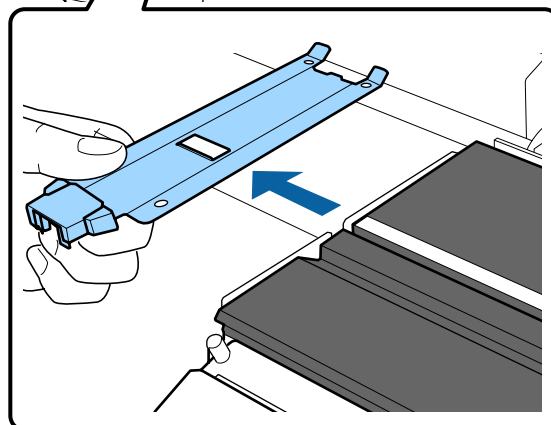
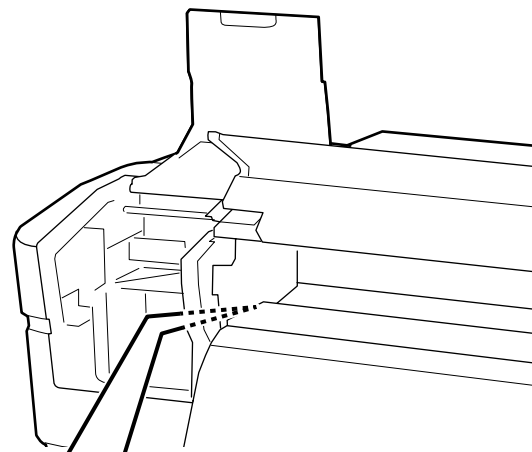
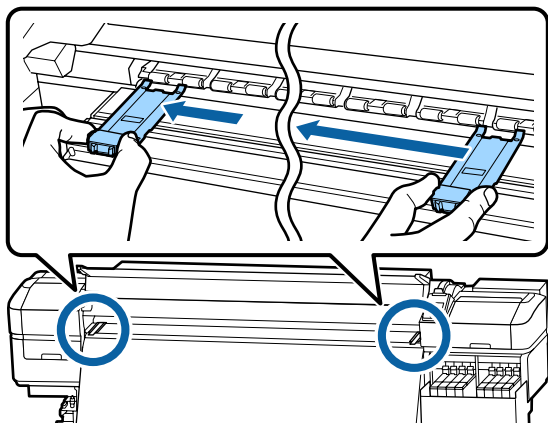


- 3** În timp ce țineți de mânerul ghidajului marginilor suportului media pe ambele părți, deplasați ghidajul spre marginea din stânga a ghidajului, pentru a-l scoate.

În cursul înlocuirii ghidajului din dreapta al marginilor suportului media, îndepărtați mai întâi partea stângă și apoi partea dreaptă.

**Important:**

Asigurați-vă că îndepărtați ghidajele marginilor suportului media de pe marginea din stânga a suportului. Dacă ghidajul e scos prin partea dreaptă, acesta va cădea în imprimantă și va duce la funcționare defectuoasă.

**4**

Introduceți un ghidaj al marginilor suportului media nou în marginea din stânga a suportului.

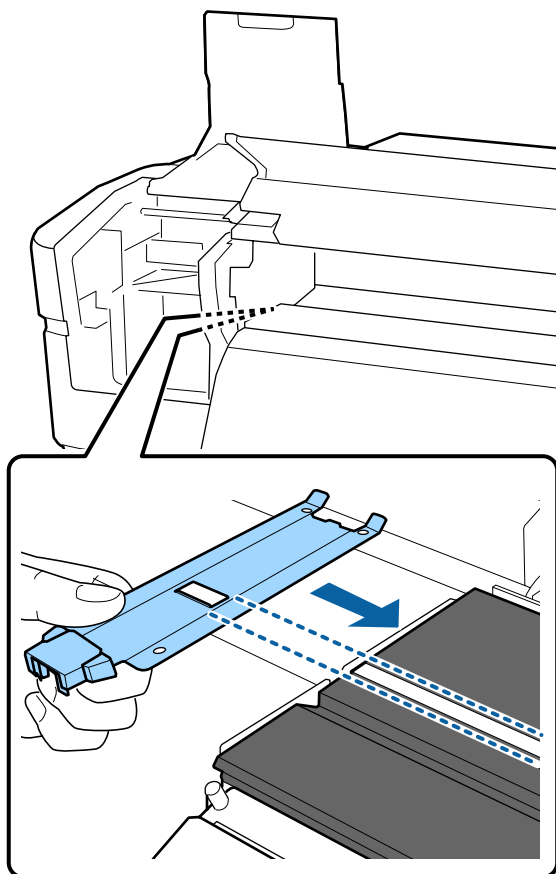
**Important:**

Nu este posibilă atașarea ghidajelor marginilor suportului media din partea dreaptă.

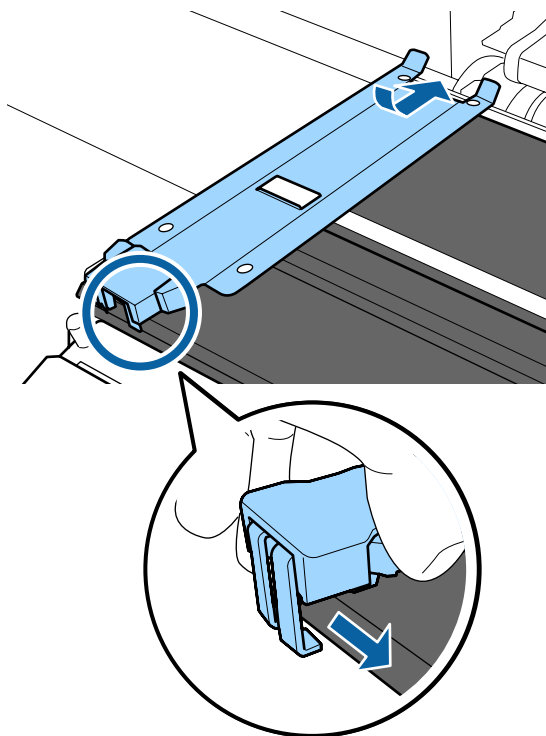
La introducerea ghidajului, verificați următoarele două lucruri.

- (1) Aliniați linia albă a suportului cu cea de pe ghidajul marginii suportului media.

Întreținerea



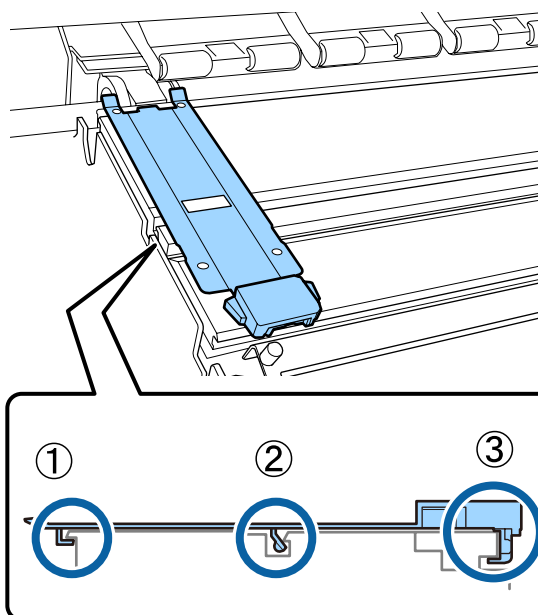
(2) În timp se apăsați vârful plăcii metalice spre suport, atașați partea agățătoare la colțul din față a suportului.



5

Verificați ca cele trei elemente agățătoare de pe partea din spate a ghidajului marginii suportului media să fie prinse în siguranță, așa cum se arată mai jos, precum și dacă sunt atașate fără joc între ghidajul marginii suportului media și suport.

- ① Agățare în vârf: Colțurile suportului
- ② Agățare în spatele găurii pătrate: Canelura din fața liniei albe
- ③ Agățare în spatele mânerului: Colțul din față al suportului



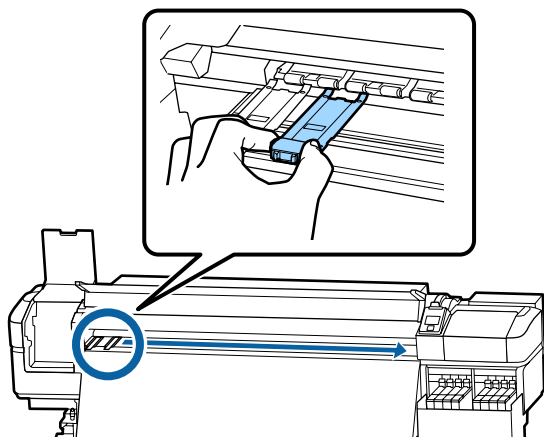
! Important:

Dacă secțiunile agățate nu sunt poziționate corect, reveniți la Pasul 3 pentru a le fixa din nou. În caz contrar capul se poate defecta.

Întreținerea

- 6** În timp ce țineți de mânerulele fiecărui ghidaj al marginii suportului media pe ambele părți, deplasați ambele ghidaje spre marginea din stânga, respectiv din dreapta a suportului.

Eliberarea mânerului fixează ghidajul marginii suportului media.



- 7** Închideți capacul de întreținere din partea stângă și capacul din față.

Colectarea consumabilelor uzate

Eliminarea la deșeuri

Următoarele componente utilizate, care prezintă depuneri de cerneală, sunt clasificate ca deșeuri industriale.

- ☐ Bețișor pentru curățat
- ☐ Ștergător pentru camera curată
- ☐ Ink cleaner (Kit de cură)
- ☐ Cerneală reziduală
- ☐ Waste Ink Bottle (Recipient pentru colectarea cernelii reziduale)
- ☐ Ștergător
- ☐ Tampon de scurgere
- ☐ Suport media după tipărire

Colectați aceste deșeuri în conformitate cu legislația și reglementările locale. De exemplu, puteți contacta în acest scop o companie specializată în colectarea deșeurilor. În astfel de cazuri, prezentați companiei specializate în colectarea deșeurilor industriale „Fișa cu datele de securitate”.

Puteți descărca această fișă de pe site-ul web al Epson.

Identificarea duzelor înfundate

Se recomandă verificarea duzelor, pentru a vedea dacă sunt înfundate, de fiecare dată când tipăriți pentru a asigura calitatea documentelor tipărite.

Metode de verificare a duzelor

Mai jos sunt prezentate 2 moduri de a verifica dacă duzele sunt înfundate.

Model de verificare a duzelor la cerere

Când doriți să verificați dacă rezultatele tipăririi nu prezintă înfundări, benzi sau neuniformități înainte de tipărire, tipăriți un model de verificare a duzelor. Inspectați vizual modelul de verificare imprimat, pentru a determina dacă duzele sunt înfundate.

Pentru detalii, vezi următoarea secțiune.

 „Tipărirea de modele pentru verificarea duzelor” la pagina 86

În funcție de lățimea suportului media încărcat, puteți economisi suport media prin tipărirea unor modele de test suplimentar în spațiul de lângă un model existent:

- ☐ Dacă lățimea este egală sau mai mare de 51 inch dar mai mică de 64 inch, se pot tipări până la trei modele (una pe stânga, una în mijloc iar una pe dreapta).
- ☐ Dacă lățimea este egală sau mai mare de 34 inch dar mai mică de 51 inch, se pot tipări până la două modele (una pe stânga și una pe dreapta).
- ☐ Modelele nu pot fi tipărite unul lângă altul dacă lățimea suportului media este mai mică de 34 inch sau dacă **Media Size Check** este setată la **Off**.

Întreținerea

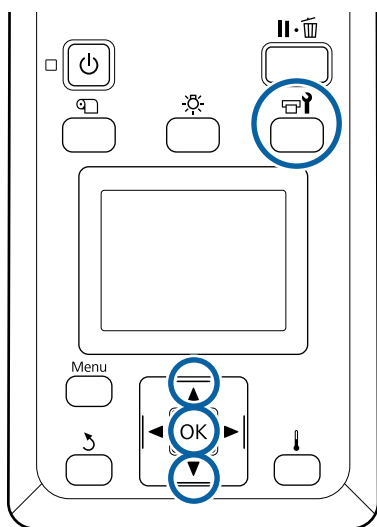
Btw Pages Nozzle Check - Print Pattern

Când tipărirea numărului setat de pagini s-a finalizat, următoarea pagină este tipărită pe modelul de verificare tipărit. La terminarea completă a tipăririi, puteți inspecta vizual modelul pentru a determina dacă culorile sunt decolorate sau lipsesc în exemplarul tipărit precedent sau cel următor.

 „Meniul Printer Setup” la pagina 105

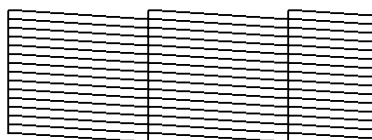
Tipărirea de modele pentru verificarea duzelor

Butoane utilizate pentru setările de mai jos



- 1** După confirmarea disponibilității imprimantei, apăsați butonul .
- Va fi afișat meniul Maintenance.
- 2** Selectați **Nozzle Check** alegeți o poziție și apăsați pe butonul OK.
- Va fi tipărit un model de verificare a duzelor.
- 3** Tăiați suportul media după cum este necesar și verificați șabloanele tipărite.

Exemple de duze curate



Modelul nu conține spații lipsă.

Exemple de duze înfundate



Efectuați o operație de curățare a capului de tipărire dacă din model lipsesc segmente.

 „Curățarea capului de tipărire” la pagina 86

Important:

Înainte de re folosire, curățați mereu duzele înfundate în cazul tuturor culorilor. La continuarea tipăririi cu duzele înfundate (inclusiv duzele înfundate ale culorilor neutilizate), acestea nu mai pot fi curățate.

4

Meniurile se vor închide când imprimarea s-a terminat.

Curățarea capului de tipărire

Tipuri de curățare a capului

Curățarea capului este împărțită în următoarele două tipuri.

Efectuați curățarea capului după cum este necesar

Tipăriți din nou un model de verificare și verificați dacă există segmente decolorate sau lipsă, pentru a verifica dacă mai există înfundări după efectuarea curățării capului.

Puteți efectua curățarea capului în timpul tipăririi, prin întreruperea comenzii de tipărire. Rețineți, însă, că tonurile de culoare din exemplarul tipărit se pot modifica la reluarea tipăririi.

Pentru detalii, vezi următoarea secțiune.

 „Procedura de curățare a capului” la pagina 87

Întreținerea

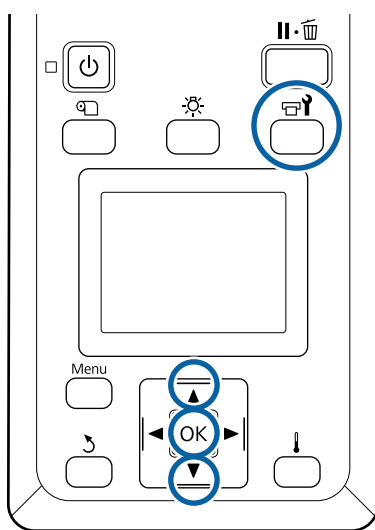
Curățarea periodică a capului

Efectuați curățarea periodică a capului ca măsură de prevenire înainte de a se produce înfundarea duzelor. Setați Media Usage (Utilizare suport media) și intervalul în Printing Time (Timp de tipărire).

Periodic CL Cycle  „Meniul Media Setup” la [pagina 99](#)

Procedura de curățare a capului

Butoane utilizate pentru setările de mai jos



- 1 După confirmarea disponibilității imprimantei, apăsați butonul .

Va fi afișat meniul Maintenance.

Pentru curățarea în timpul tipăririi, apăsați pe butonul .

- 2 Utilizați butoanele ▼/▲ pentru a selecta **Cleaning** și apăsați pe butonul OK.

- 3 Selectați nivelul de curățare și apăsați pe butonul OK.

Există două niveluri disponibile pentru curățarea capului.

Efectuați mai întâi **Cleaning (Light)**. Efectuați **Cleaning (Heavy)** dacă există segmente estompate sau lipsă pe un model de verificare tipărit după ce ați efectuat Cleaning (Light).

4

Selectați metoda de curățare dorită pentru fiecare rând de duze.

All Nozzles

Selectați această opțiune dacă toate modelele tipărite pentru verificarea duzelor conțin segmente decolorate sau lipsă. După efectuarea selecțiilor, treceți la pasul 6.

Selected Nozzles

Selectați această opțiune dacă sunt detectate segmente șterse sau lipsă doar în unele șabloane numerotate (grup de duze). Puteți selecta mai multe modele numerotate.

5

Selectați grupurile de duze pe care doriți să le curățați.

- (1) Utilizați butoanele ▼/▲ pentru a selecta grupurile de duze care prezintă segmente decolorate sau lipsă în model și apăsați pe butonul OK.
- (2) După selectarea grupurilor pe care doriți să le curățați, selectați Execute With Selection și apăsați pe butonul OK.

6

Curățarea capului începe.

Apare un mesaj de confirmare când curățarea s-a terminat.

Dacă imprimarea a fost întreruptă în pasul 1, imprimarea v-a continua după terminarea operației de curățare a duzelor; verificați documentul tipărit pentru a confirma dacă problema s-a rezolvat.

7

Pentru imprimarea modelului de verificare și pentru a verifica gradul de înfundare, apăsați butoanele ▼/▲ pentru a selecta **Nozzle Check** și apoi apăsați butonul OK.

Când tipăriți un șablon de verificare la marginea unui suport media pe care deja a fost tipărit un șablon de verificare, apăsați butonul ▲ pentru a muta poziția de începere a tipăririi la poziția rolor de presare.

Când selectați **Exit** și apăsați pe meniul OK, meniul de setare se închide.

Întreținerea

Duzele continuă să fie înfundate după efectuarea de mai multe ori a operației de curățare a capului

Este posibil ca zonele din jurul capetelor de tipărire să fie murdărite.

Efectuați următoarele operații.

- (1) Efectuați operația **Auto Head Maintenance** din meniul de setare.

 „Meniul Maintenance” la pagina 109

Dacă înfundarea nu este eliminată după efectuarea operației (1), efectuați operația (2).

- (2) Efectuați curățarea regulată.

 „Efectuarea curățării regulate” la pagina 64

Curățarea scutului termic

Când devine dificil să vedeți în interiorul rezervorului de cerneală deoarece cerneala s-a depus pe scutul termic, scoateți scutul termic și curățați-l.

O șurubelniță Phillips este necesară pentru lucrările următoare. Asigurați-vă că aveți una pregătită înainte de a începe să lucrați.

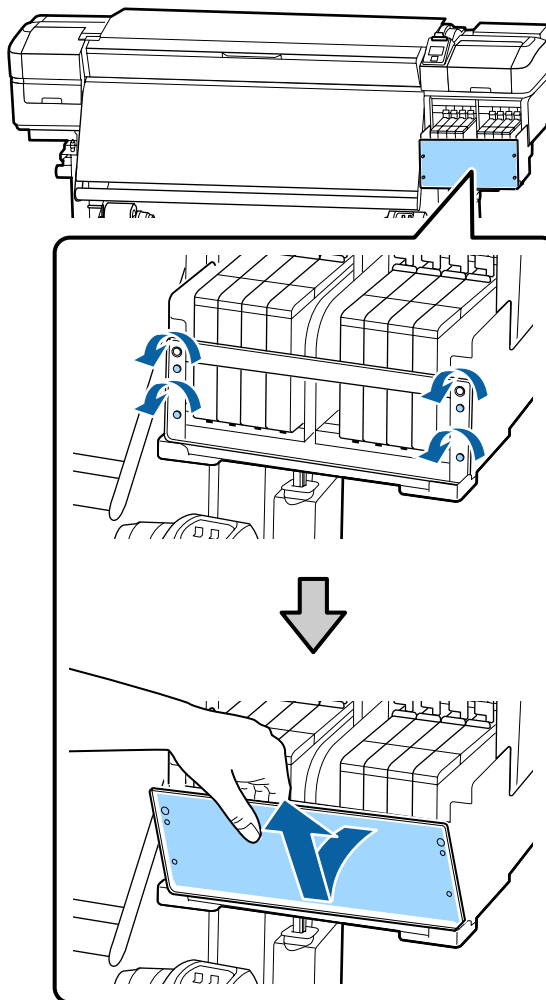
Înainte de pornirea procesului, vă rugăm să citiți următoarele:

 „Precauții privind întreținerea” la pagina 63

1

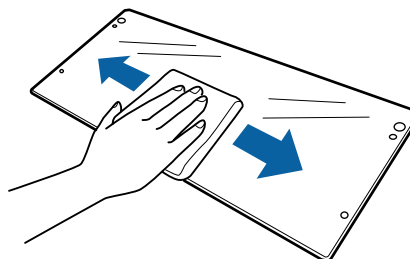
Îndepărtați scutul termic.

Desfaceți complet cele patru șuruburi care fixează scutul termic pentru a scoate scutul termic.



2

Înmuiiați o cârpă moale în apă, stoarceți-o complet și apoi ștergeți orice cerneală care s-a depus pe scutul termic.

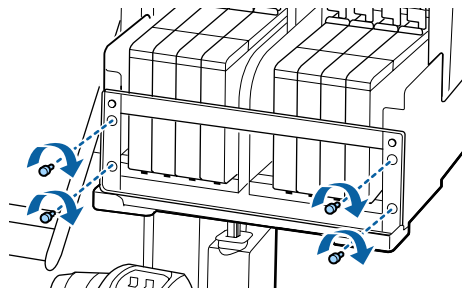


Întreținerea

3

Instalați scutul termic.

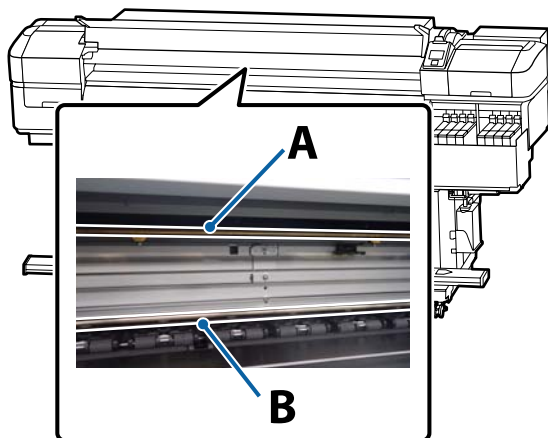
Aliniați orificiile scutului de căldură cu cele din suportul rezervorului de cerneală și înșurubați bine șuruburile.



Aplicarea vaselinei pe tija saniei

Când mesajul **Apply secondary carriage rod grease**. **See manual**, este afișat pe ecranul panoului de control, urmați pașii de mai jos pentru a aplica vaselină pe tija saniei în cel mai scurt timp.

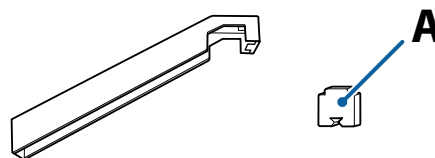
Locația tije saniei și a tamponului uzat



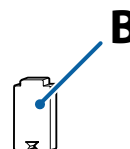
Există două tije de sanie: tija A și tija B. Aplicați vaselină pe ambele tije utilizând kitul de ungere furnizat cu imprimanta.

Dispozitivul de aplicare al vaselinei variază în funcție de tijă, așa cum este indicat mai jos.

Tija saniei A



Tija saniei B

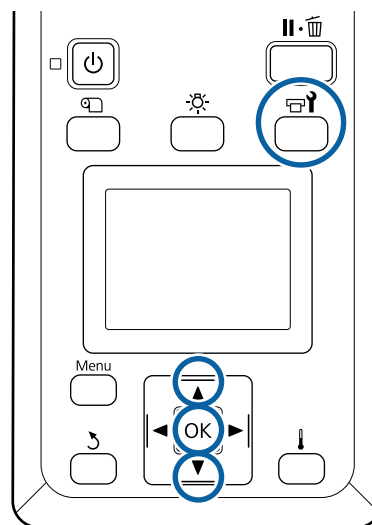


Înainte de pornirea procesului, vă rugăm să citiți următoarele:

„Precauții privind întreținerea” la pagina 63

Procedură de ungere pentru tija saniei A

Butoane utilizate pentru setările de mai jos



1

După confirmarea disponibilității imprimantei, apăsați butonul .

Va fi afișat meniul Maintenance.

2

Utilizați butonul pentru a selecta **Other maintenance**, apoi apăsați pe butonul OK.

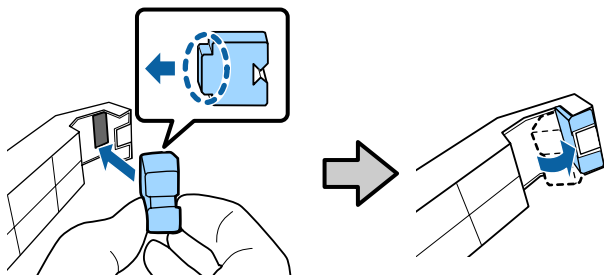
Întreținerea

- 3** Utilizați butonul ▲ pentru a selecta **Grease Carriage Rod**, apoi apăsați pe butonul OK.

Când se afișează mesajul **Grease kit is needed. Continue?** este afișat. Asigurați-vă că aveți un kit de ungere pregătit de utilizare.

- 4** Selectați **Yes** și apoi apăsați butonul OK.

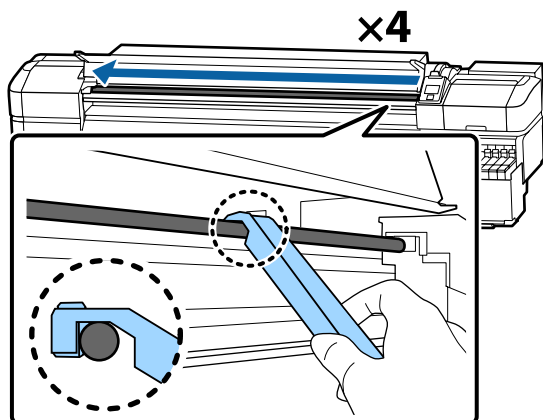
- 5** Introduceți ferm capătul tamponului A (nou) în fanta dreptunghiulară a dispozitivului de ungere și potriviți tamponul pe dispozitiv, așa cum se arată mai jos.



- 6** Deschideți capacul frontal.

- 7** Țineți ferm tamponul dispozitivului pe spatele tijei secundare A și apoi glisați-l de la capătul din dreapta la capătul din stânga pentru a șterge petele de pe tijă.

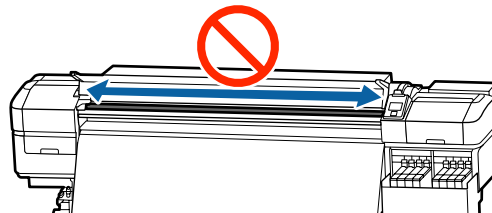
Repetăți această acțiune de patru ori.



! Important:

Nu deplasați dispozitivul înainte și înapoi.

Dacă deplasați dispozitivul înainte și înapoi, veți deplasa praful în direcția poziției de așteptare a capului de tipărire, iar acesta se poate defecta.



- 8** Îndepărtați plăcuța murdară de pe dispozitiv.

- 9** Atașați un tampon nou A pe dispozitivul de ungere.

- 10** Folosind un nou bețișor de curățare, amestecați vaselina din recipient cam de zece ori.

- 11** Ștergeți vârful bețișorului de curățare pe marginea recipientului pentru a îndepărta excesul de vaselină.

! Important:

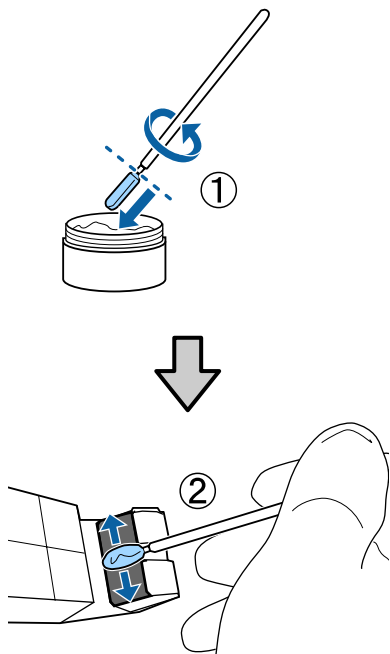
Neîndepărtarea excesului duce la o ungere defectuoasă și la murdărirea platanului și a suportului media.

- 12** Utilizând un bețișor de curățare, aplicați vaselină pe tamponul montat pe dispozitiv, conform descrierii de mai jos.

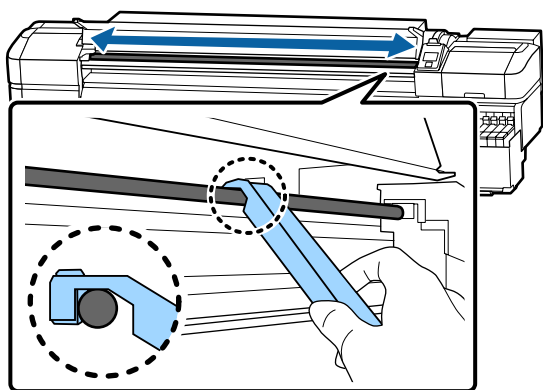
(1) Introduceți complet în recipient vârful bețișorului de curățare și răsucliti-l de 2 sau 3 ori pentru ca pe bețișor să fie suficientă vaselină.

(2) Aplicați vaselina de pe tampon pe dispozitiv.

Întreținerea



- 13** Țineți tamponul dispozitivului conform indicațiilor de la pasul 7 și deplasați dispozitivul de ungere înainte și înapoi de două ori.

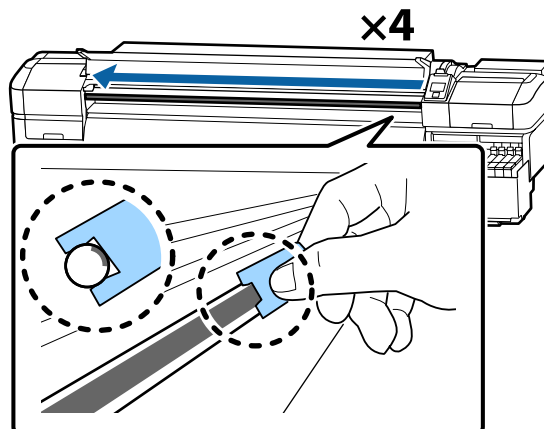


Apoi, aplicați vaselină pe tija saniei B.

Procedură de ungere pentru tija saniei B

- 1** Țineți ferm un tampon nou B pe porțiunea gri a tije în modul indicat în ilustrație și glisați-l de la capătul din dreapta la capătul din stânga pentru a șterge petele de pe tija.

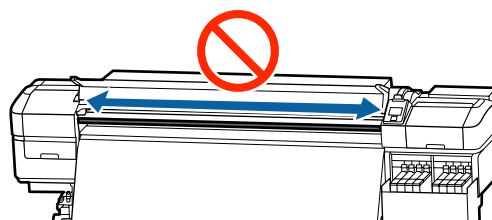
Repețați această acțiune de patru ori.



! Important:

Nu glisați tamponul B înainte și înapoi.

Dacă deplasați dispozitivul înainte și înapoi, veți deplasa praful în direcția poziției de așteptare a capului de tipărire, iar acesta se poate defecta.

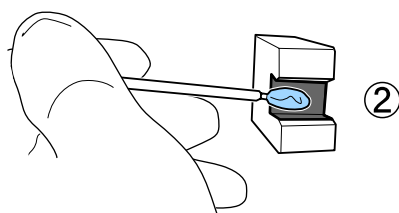
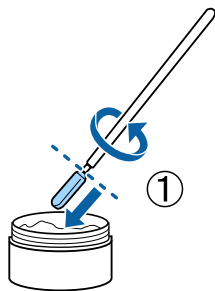


- 2** Aplicați vaselină pe tamponul nou B conform descrierii de mai jos.

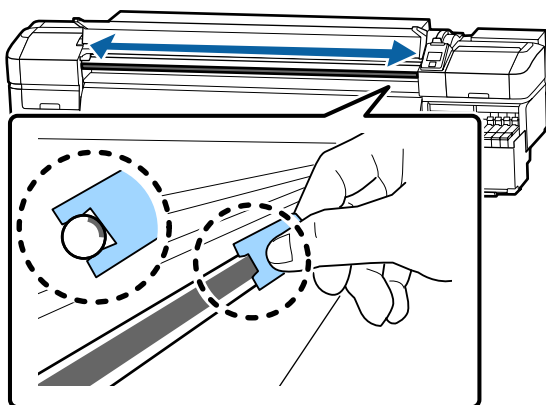
Înlocuiți tamponul B utilizat la pasul 1. Acestea nu trebuie reutilizate.

- (1) Introduceți complet în recipient vârful bețișorului de curățare și răsuciți-l de 2 sau 3 ori pentru ca pe bețișor să fie suficientă vaselină.
- (2) Aplicați vaselină pe tamponul nou B.

Întreținerea



- 3** Țineți tamponul B conform indicațiilor de la pasul 1 și glisați-l înainte și înapoi de două ori.



- 4** Închideți capacul frontal și apăsați pe butonul OK.

Sania se deplasează înainte și înapoi.

- 5** Îndepărtați tamponul pătat de pe dispozitivul de ungere, apoi depozitați dispozitivul de ungere cu vaselina.

Reciclarea tamponelor, bețișoarelor de curățare și alte elemente utilizate la aplicarea vaselinei, uzate.

 „Colectarea consumabilelor uzate” la pagina 85

Depozitarea vaselinei

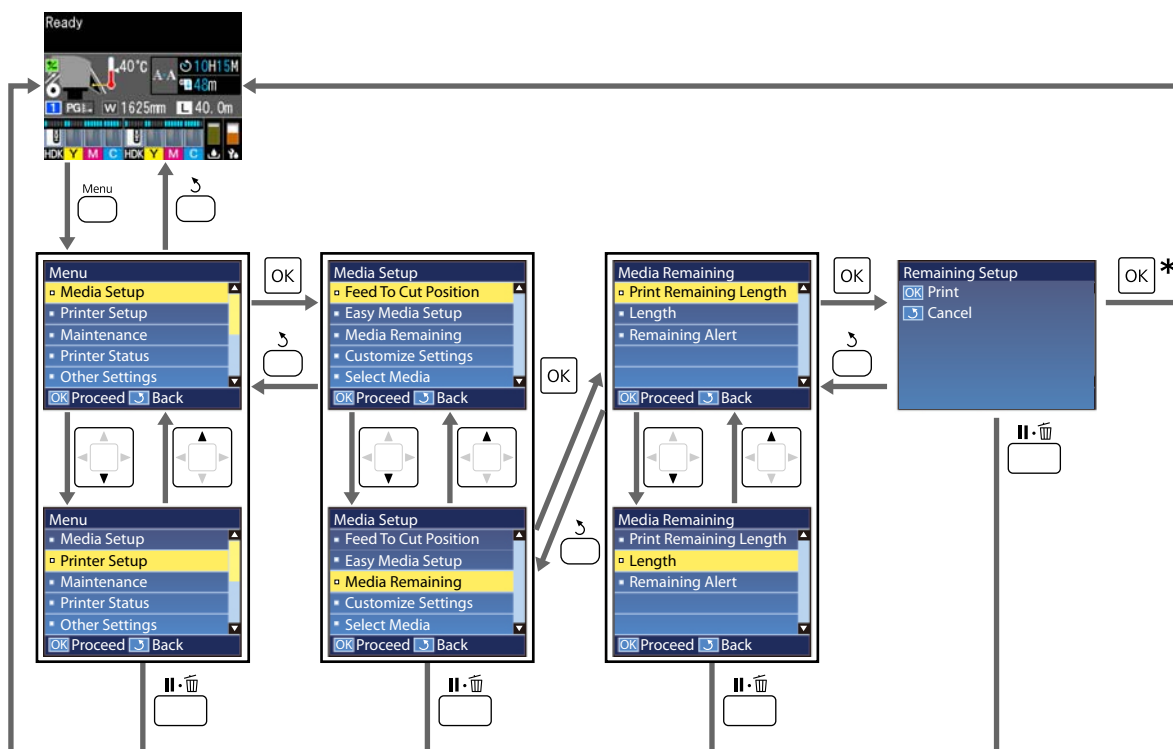
- ❑ Puneți capacul la loc pentru a preveni căderea obiectelor străine în vaselină.
- ❑ Păstrați recipientele la temperatura camerei cu capacul deasupra într-un loc ferit de acțiunea directă a razelor solare.



Utilizarea meniului panoului de control

Operații în meniu

Meniurile sunt utilizate conform indicațiilor de mai jos.



* Când se tipărește sau se reglează după selectarea unui element și apăsarea pe butonul OK, ecranul de afișare a stării apare după finalizarea procesului.

În mod normal, când selectați un element și apăsați pe butonul OK, alegerea este confirmată și reveniți la ecranul anterior.

Utilizarea meniului panoului de control

Lista opțiunilor din meniu

Următoarele elemente și următorii parametrii pot fi setați și executați în meniu. Pentru mai multe detalii privind fiecare element, vezi paginile de referință.

Media Setup

Pentru informații suplimentare despre aceste elemente, consultați  „Meniul Media Setup” la pagina 99.

Element	Parametru
Feed To Cut Position	Trimite capătul exemplarului tipărit la canelura dispozitivului de tăiere
Easy Media Setup	Înregistrează cu ușurință setările noi pentru suporturile media
Screen Display	Media Remaining, Print Length
Media Remaining	
Print Remaining Length	Print
Length	Off, de la 1,0 la 600,0 m
Remaining Alert	Între 1 și 15 m
Reset Print Length	
Manual Reset	Execute
Auto Reset	Off, Per Job
Customize Settings	
Current Settings	
Între 1 și 30 (numărul setări suportului media)	
Setting Name	Până la 22 de caractere în semiformat
Media Type	Thinnest, Thin, Thick, Thickest, Adhesive
Media Adjust	
Auto Feed Adjustment	Print
Manual	
Feed Adjustment	Standard, 100mm Pattern, 250mm Pattern, 500mm Pattern
Head Alignment	Print
Advanced Settings	
Platen Gap	1.6, 2.0, 2.5

Utilizarea meniului panoului de control

Element		Parametru
Heating & Drying		
	Heater Temperature	Off, între 30 °C și 55 °C
	Drying Time Per Pass	0 la 10 sec
	Blank Area Feed	Quick, Standard, Slow, Slowest
	After Heater Feed	On, Off
	Additional Dryer	On, Off
	Feeding Tension	Lv1 – Lv8
	Take-up Tension	Auto, Lv1 – Lv9
	Media Suction	Lv 0 – Lv 10
	Head Movement	Data Width, Printer Full Width, Media Width
	Multi Strike Printing	Off, 2–8
	Feed Speed Limiter	On, Off
	Pressure Roller Load	Light, Medium, Heavy
	Remove Skew	On, Off
Periodic CL Cycle		
	Auto	
	Manual	
	Printing Time	
	Enter Time	De la 1 la 240 de ore
	When To Clean	Between Pages, Middle Of Page
	Cleaning Level	Light, Heavy
	Media Usage	
	Enter Value	De la 1 la 999
	When To Clean	Between Pages, Middle Of Page
	Cleaning Level	Light, Heavy
	Off	
	Prevent Sticking	On, Off
	Reduce Print Streak	Off, Light, Medium, Heavy
	Restore Settings	Yes, No
Select Media		Între 1 și 30 (numărul setări suportului media)

Utilizarea meniului panoului de control

Printer Setup

Pentru informații suplimentare despre aceste elemente, consultați  „Meniul Printer Setup” la pagina 105.

Element	Parametru
Margin Setting	
Side Margin(Right)	3–25 mm
Side Margin(Left)	3–25 mm
Print Start Position	0–800 mm
Margin Between Pages	Standard, între -10 mm și +10 mm
Skip Wrinkled Media	On, Off
Media Check	
Media Size Check	On, Off
Media End Check	On, Off
Media Skew Check	On, Off
Media End Option	Continue, Stop Printing
Btw Pages Nozzle Check	
Off	-
Print Pattern	De la 1 la 10
Lamp Setting	Auto, Manual
Head Mode	2 Heads Mode, Head1, Head2
Sleep Mode	15–240 minute
Charge Setting	
Extend Charge Timing	
Selectare rezervor de cerneală țintă	On, Off
Forced Charge	
Selectare rezervor de cerneală țintă	Execute, Cancel
Cleaning During Standby	
When To Clean	Off, 1 la 240 h
Cleaning Level	Light, Heavy
Head Maint. Interval	Între 20 și 400 m
Restore Settings	Yes, No

Utilizarea meniului panoului de control

Maintenance

Pentru informații suplimentare despre aceste elemente, consultați  „Meniul Maintenance” la pagina 109.

Element	Parametru
Nozzle Check	
Print At Right	Print (Disponibilitatea opțiunilor variază în funcție de opțiunea setată pentru Media Size Check și de lățimea suportului media folosit.)
Print At Center	
Print At Left	
Cleaning	
Cleaning (Light)	All Nozzles
Cleaning (Heavy)	Selected Nozzles
Preventive Cleaning	Execute, Cancel
Head Maintenance	
Auto Head Maintenance	Execute
Regular Cleaning	Move Head
Replace Ink Bottle	-
Head Cleaning Set	-
Other maintenance	
Grease Carriage Rod	Yes, No

Printer Status

Detalii în meniul  „Meniul Printer Status” la pagina 111

Element	Parametru
Firmware Version	XXXXXXXX,X_XX,XXXX

Preference

Detalii în meniul  „Meniul Preference” la pagina 111

Element	Parametru
Network Setup	

Utilizarea meniului panoului de control

Element		Parametru
IP Address Setting		
	Auto	-
	Panel	IP: 000.000.000.000 – 255.255.255.255 SM: 000.000.000.000 – 255.255.255.255 DG: 000.000.000.000 – 255.255.255.255
Print Status Sheet		Print
Restore Settings		Yes, No
Preferences		
Date And Time		MM/DD/YY HH:MM
Language		Japoneză, Engleză, Franceză, Italiană, Germană, Portugheză, Spaniolă, Olandeză, Rusă, Coreeană, Chineză, Turcă
Units		
	Unit: Length	m, ft/in
	Unit: Temperature	°C, °F
Alert Sound Setting		On, Off
Alert Lamp Setting		On, Off
Reset All Settings		Yes, No

Utilizarea meniului panoului de control

Detaliile meniului

Meniul Media Setup

Meniul Media Setup poate fi accesat direct apăsând pe butonul .

* Indică setările implicite.

Element	Parametru	Explicație
Feed To Cut Position		Trimite capătul exemplarului tipărit la canelura de tăiere.
Easy Media Setup		Puteți înregistra rapid și ușor setările pentru suportul media utilizând programul asistent, pentru a efectua o tipărire optimă în funcție de dimensiunea și tipul suportului media utilizat.  „Salvarea setărilor noi ale suportului media” la pagina 49
Screen Display		
Media Remaining		Selectați elementul pentru a afișa informații media pentru ecranul de stare. Când este selectată opțiunea Media Remaining lungimea rolei de suport media rămas este afișată după pictograma  în incrementuri de 0,1 m. Când este selectată Print Length lungimea imprimată pe fiecare lucrare este afișată după pictograma  în incrementuri de 1 m. Cantitatea alimentată de butonul de alimentare cu suport media sau post-încălzitor nu este inclusă. Dacă setați Length în Media Remaining la Off, suportul media rămas nu este afișat pe ecranul de stare. Dacă setați Auto Reset la Off în Reset Print Length din secțiunea următoare, este afișată o valoare cumulată pentru lungimea de imprimare până când efectuați Manual Reset.
Print Length		
Media Remaining		
Print Remaining Length	Print	Utilizați opțiunea Print Remaining Length pentru a tipări lungimea suportului media disponibil pe rola curentă înainte de a o înlocui cu un alt tip de suport media de încărcat. Puteți introduce acest număr ca lungime a suportului media data viitoare când veți utiliza rola respectivă.
Length	Off, de la 1,0 la 600,0 m (120*)	Introduceți o valoare pentru lungimea totală a rolei, între 1,0 și 600,0 m. Puteți seta valori în pași de 0,5 m. Când selectați Off, următoarea cantitate rămasă nu este calculată. ☐ Afișați suportul media rămas pe ecranul de stare ☐ Se afișează un mesaj de avertizare pentru cantitatea de suport media rămasă
Remaining Alert	Între 1 și 15 m (5*)	Pe ecran va fi afișat un mesaj de alertă dacă suportul media disponibil ajunge la această lungime. Alegeți valori cuprinse între 1 m și 15 m. Puteți seta valorile în pași de 1 m.
Reset Print Length		

Utilizarea meniului panoului de control

Element	Parametru	Explicație
Manual Reset		Când butonul OK este apăsat, valoarea pentru lungimea de imprimare revine la 0.
Auto Reset	Off	Selectați opțiunea Off (nu se resetează automat valoarea pentru lungimea de imprimare) sau Per Job (resetare când începeți să imprimați următoarea lucrare). Când este selectată opțiunea Off , valoarea nu se resetează până când nu efectuați Manual Reset . Cu toate acestea, odată ce valoarea ajunge la 9999, se resetează automat și revine la 0. Când este selectat Per Job , valoarea revine la 0 când începe imprimarea pentru următoarea lucrare, astfel încât să puteți verifica lungimea de imprimare pentru fiecare lucrare. De asemenea, puteți verifica cât de mult s-a progresat de-a lungul lucrării de imprimare în timpul tipăririi.
	Per Job*	
Customize Settings		
Current Settings		Pentru a schimba setarea curent aleasă, alegeți Current Settings . La modificarea setărilor specifice ale suportului media, selectați numărul de setare pentru suportul media țintă. Consultați tabelul următor pentru detalii privind setarea conținutului.  „Element de setare suport media” la pagina 100
Între 1 și 30 (numărul setări suportului media) XXXXXXXXXXXX (afișează numele hârtiei personalizate înregistrate)		
Select Media		
Între 1 și 30 (numărul setări suportului media) XXXXXXXXXXXX (afișează numele hârtiei personalizate înregistrate)		Selectați setările utilizate pentru suportul media la tipărire. Pentru a înregistra noile setări, fie efectuați Easy Media Setup , fie înregistrați setările de suport media pe imprimantă folosind Epson Control Dashboard furnizată.  „Salvarea setărilor noi ale suportului media” la pagina 49 Modificați conținutul setării în Customize Settings .

Element de setare suport media

Valorile optime de setare a suportului media sunt setate dacă efectuați fie **Easy Media Setup**, fie înregistrați setările media pe imprimantă folosind Epson Control Dashboard furnizată. În mod normal, se utilizează ca atare. La utilizarea unui suport media specific sau la apariția unor probleme cum ar fi bătăi ale capului sau se observă efectul de benzi pe rezultatul tipăririi, modificați valoarea implicită.

Setările implicite pentru fiecare dintre următoarele elemente diferă în funcție de conținutul setat în **Media Type**. Consultați elementele următoare pentru detalii privind setările implicite pentru fiecare tip de suport media.

 „Listă cu setările suporturilor media pentru fiecare tip de suport media” la pagina 136

Element	Parametru	Explicație
Setting Name		Alocați blocului de memorie cu setările suportului media un nume cu maximum 22 de caractere în semiformat. Utilizarea unor nume sugestive ușurează selectarea blocului care va fi utilizat.

Utilizarea meniului panoului de control

Element	Parametru	Explicație
Media Type	Thinnest	Selectați tipul de suport media în funcție de suportul media încărcat. Imprimanta stochează setările optime ale suportului media în funcție de tipul suportului. La modificarea tipului de suport media, fiecare setare pentru suportul media înregistrată la numărul curent de setare a suportului media se modifică la valoarea aferentă tipului de suport media după schimbarea suportului. Indicațiile pentru greutatea hârtiei (g/m ²) pentru fiecare tip de suport media sunt după cum urmează. Thinnest: 60 sau mai puțin Thin: De la 61 la 80 Thick: De la 81 la 120 Thickest: 121 au mai mult Adhesive: pentru suport media adeziv, selectați Adhesive , indiferent de greutatea hârtiei.
	Thin	
	Thick	
	Thickest	
	Adhesive	
Media Adjust		
Auto Feed Adjustment	Print	Setați-le în următoarele cazuri. ☐ Când efectuarea Head Alignment după Auto Feed Adjustment pentru Easy Media Setup s-a încheiat. ☐ Când sunt înregistrate pe imprimantă valorile de setare suport media pentru fișierele EMX descărcate utilizând Epson Control Dashboard. ☐ În cazul apariției următoarelor situații după efectuarea ajustării suportului media. ☐ Când se pot observa benzi în rezultatele imprimării chiar și după efectuarea Auto Feed Adjustment. ☐ Când tipul suportului media este același, dar diferă lățimea. ☐ Când schimbați Advanced Settings după salvarea setărilor media. Tipuri de ajustare și procedură de execuție  „Media Adjust” la pagina 52
Manual		
Feed Adjustment		
Standard	Print	
100mm Pattern	Print	
250mm Pattern	Print	
500mm Pattern	Print	
Head Alignment		
Print		
Advanced Settings		
Platen Gap	1.6	Selectați jocul cilindrului (distanța dintre capul de tipărire și suportul media). Setarea implicită este egală cu 2.0 și este recomandată în majoritatea situațiilor. Dacă rezultatele imprimării sunt zgăriate sau murdare, ele pot fi îmbunătățite prin setarea 2.5 . Cu toate acestea, selectarea unui joc mai mare decât este necesar poate avea ca efect pătrarea impriman-tei în interior, o calitate redusă a imprimării, sau o durată de viață mai scurtă a produsului.
	2.0*	
	2.5	

Utilizarea meniului panoului de control

Element	Parametru	Explicație
Heating & Drying		
Heater Temperature	Off, 30°C – 55 °C (50 [*])	Puteți seta temperatura încălzitorului.
Drying Time Per Pass	Între 0 și 10 secunde (0 [*])	Selectați durata pauzei capului de tipărire în care se așteaptă uscarea după fiecare pas. Alegeți valori cuprinse în intervalul 0,0 și 10,0 secunde. Timpul necesar pentru uscarea cernelii diferă în funcție de densitatea cernelii și de suportul media utilizat. În cazul în care cerneala pătează suportul media, setați un timp mai mare pentru uscarea cernelii. Creșterea timpului de uscare determină creșterea timpului necesar pentru tipărire. Dacă doriți să păstrați un timp consistent de uscare, chiar dacă lățimea suportului media se modifică, setați următoarele valori în funcție de lățimea suportului încărcat. 64 inch: 2,3 secunde 52 inch: 2,0 secunde 44 inch: 1,8 secunde 42 inch: 1,7 secunde 36 inch: 1,6 secunde 24 inch: 1,3 secunde
Blank Area Feed	Quick	Suportul media este alimentat rapid pentru părți dintr-o lucrare de imprimare pentru care nu există date (zone goale). Omiteți zonele goale prin setarea Quick. Dacă cerneala nu se usucă suficient, atunci când aceasta este setată, vă recomandăm următoarele valori de setare în funcție de numărul de treceri în timpul tipăririi. 1–3 treceri: Standard 4 treceri: Slow 6 sau mai multe treceri: Slowest
	Standard [*]	
	Slow	
	Slowest	
After Heater Feed	On	Selectați dacă se va alimenta sfârșitul materialului tipărit la încălzitor după tipărire (On) sau nu (Off). Selectați On, dacă suportul media va fi tăiat înainte de următoarea imprimare. Totuși, notați că marginea va crește.
	Off [*]	
Feeding Tension	Lv1 – Lv8 (Lv6 [*])	Dacă în timpul imprimării, pe suportul media apar cute, creșteți tensiunea de alimentare. Cu cât valoarea este mai mare, cu atât tensiunea va fi mai mare.
Take-up Tension		
Auto [*]	-	În mod normal, se utilizează Auto. Dacă în timpul tipăririi apar cute pe suportul media, vă recomandăm să setați la Manual și apoi să reduceți valoarea setării. Efectuați aceleași setări dacă rămâne cerneală pe partea posterioară a rolei de preluare. Dacă suporturile media groase nu pot fi înfășurate corect, vă recomandăm să setați la Manual și apoi să măriți valoarea setării. Cu cât valoarea este mai mare, cu atât tensiunea va fi mai mare.
Manual	Lv1 – Lv9	
Media Suction	De la 0 la 10 (8 [*])	Când suportul media flutură pe suport, măriți Media Suction. Cu cât valoarea este mai mare, cu atât aspirarea va fi mai puternică. Dacă în rezultatul tipăririi apare granulozitate sau sunt observate caractere defocalizate de pe urma utilizării de suport media subțire sau moale sau pentru că alimentarea cu suport media nu se execută normal, reduceți Media Suction.

Utilizarea meniului panoului de control

Element	Parametru	Explicație
Head Movement	Data Width*	Selectați intervalul în care se deplasează capul de tipărire în timpul imprimării.
	Printer Full Width	Data Width: Capetele de imprimare se deplasează în limitele lățimii datelor de imprimare. Limitarea lungimii mișcărilor capetelor de tipărire determină creșterea vitezei de tipărire. Printer Full Width: Capetele de imprimare se deplasează în limitele maxime ale lățimii de suport media a imprimantei. Selectați această opțiune pentru a obține rezultate de tipărire mai uniforme și cu variații mai mici. Media Width: Capetele de imprimare se deplasează în intervalul lățimii suportului media încărcat.
	Media width	
Multi Strike Printing	Off*	Selectați de câte ori este tipărită fiecare linie.
	De la 2 la 8	Pentru a efectua o imprimare cu densitate mare utilizând Backlit Film, măriți frecvența.
Feed Speed Limiter	On	Off este recomandată în situațiile normale. Setați această opțiune la On dacă suportul media se lipește, formează încrețituri sau se rupe ușor la tipărirea pe suporturi media subțiri. Când această opțiune este setată la On, viteza de tipărire se reduce.
	Off*	
Pressure Roller Load	Low	Dacă următoarea situație survine în timpul tipăririi, este posibil să o evitați prin trecerea la o sarcină care reduce presiunea asupra rolor (de exemplu: de la Medium la Light). ☐ Când s-au format încrețituri în jurul rolor de presiune. ☐ Când există pete din cauza impactului capului de tipărire. ☐ Când petele de pe rolă aderă la suportul media.
	Medium*	
	High	
Remove Skew	On*	Selectați dacă se va aplica sau nu (On sau Off) corectarea deformării pentru suportul media încărcat în imprimantă. Setarea implicită este On și este recomandată în majoritatea situațiilor. Setați la Off dacă suportul media prezintă urme de role din cauza corecțiilor de deformare.
	Off	

Utilizarea meniului panoului de control

Element	Parametru	Explicație
Periodic CL Cycle		
	Auto	
	Efectuează curățarea capului la momentul cel mai adecvat, în funcție de setările suportului media. Dacă momentul specificat pentru curățare periodică survine în timpul tipăririi, curățarea capului se execută după finalizarea tipăririi.	
	Manual	
	Setați intervalul pentru curățarea periodică în Printing Time sau Media Usage.	
	Când este selectat Printing Time , setați în Enter Time cât trebuie să fie timpul de imprimare acumulat înainte de a efectua curățarea capului.	
	Când este selectată opțiunea Media Usage , setați în Enter Value câți metri trebuie să aibă lungimea suportului utilizat pentru alimentarea media, cum ar fi alimentarea pentru imprimare sau uscare, înainte de a efectua curățarea capului.	
	Pentru When To Clean , setați efectuarea curățării capului, chiar și atunci când timpul specificat pentru curățarea periodică este atins în timpul imprimării sau pentru după ce pagina imprimată este finalizată și înainte de a începe imprimarea pentru următoarea pagină. Deoarece curățarea se face în timp ce se imprimă când este setat Middle Of Page , se poate produce o scădere a calității imprimării sau capetele pot lucra mai greu.	
	Cleaning Level determină forța utilizată la curățarea capului.	
	Nu se efectuează curățarea periodică automată și manuală.	
	Prevent Sticking	
	On	Off*
	Reduce Print Streak	
	Off*	Light
	Medium	High
Restore Settings		
Yes	No	Dacă este selectată opțiunea Yes , setările selectate referitoare la suportul media vor reveni la setările implicite.

Utilizarea meniului panoului de control

Meniul Printer Setup

* Indică setările implicite.

Element	Parametru	Explicație
Margin Setting		
Side Margin(Right)	Între 3 și 25 mm (5*)	Selecțați lățimea marginii din dreapta când suportul media este încărcat în imprimantă. Pentru mai multe informații, vezi următoarea secțiune.  „Zona care poate fi tipărită” la pagina 56
	Side Margin(Left)	Între 3 și 25 mm (5*)
Print Start Position	Între 0 și 800 mm (0*)	Ajustați acest parametru dacă doriți să tipăriți din apropierea centrului suportului media sau dacă doriți să schimbați zonele tipărite rămase de la configurarea opțiunii Side Margin(Right) . Suprafața cuprinsă între marginea din dreapta a suportului media și Print Start Position rămâne goală. Dacă este selectată o valoare pentru Side Margin(Right) , o zonă suplimentară corespunzătoare lățimii selectate pentru Side Margin(Right) va rămâne goală. Pentru mai multe informații, vezi următoarea secțiune.  „Zona care poate fi tipărită” la pagina 56
Margin Between Pages		
Standard*	-	Puteți ajusta o margine între pagini. Chiar și după efectuarea ajustărilor, dimensiunea marginii se poate modifica în funcție de suportul media și de mediul de utilizare. Marginea crește atunci când numărul este mutat în direcția + și scade când numărul este mutat în direcția -.  „Zona care poate fi tipărită” la pagina 56
No Margin	De la -10 mm la +10 mm	
Skip Wrinkled Media	On	Off este recomandată în situațiile normale.
	Off*	În cazul în care capul de tipărire este afectat de încrețiturile care apar în urma lăsării suportului media pe încălzitor, setați la On . Setați la On pentru a alimenta suportul media cu 200 mm și pentru a tipări evitând încrețiturile atunci când tipăriți lucrări non-continue. În următoarele situații, suportul media nu este alimentat, chiar dacă ați setat la On . ☐ Când tipăriți lucrări continue. ☐ Când Margin Between Pages este setată la No Margin .
Media Check		

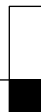
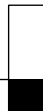
Utilizarea meniului panoului de control

Element	Parametru	Explicație
Media Size Check	On*	Selecțați dacă imprimanta detectează automat (On) sau nu detectează automat (Off) marginile suportului media. Încercați să selecțați Off dacă imprimanta afișează Media Size Error în timp ce suportul media este încărcat corect. Totuși, imprimanta poate tipări în exteriorul suportului media dacă selecțați opțiunea Off . Cerneala utilizată în afara marginilor suportului media va păta imprimanta la interior. Recomandarea noastră este să mențineți acest parametru la valoarea On . Setările modificate sunt aplicate la reîncărcarea suportului media.
	Off	
Media End Check	On*	Selecțați dacă imprimanta detectează automat (On) sau nu detectează automat (Off) capătul suportului media. Încercați să selecțați Off , dacă imprimanta afișează Media Out când suportul media este încărcat corect. Recomandarea noastră este să mențineți acest parametru la valoarea On .
	Off	
Media Skew Check	On*	Dacă s-a detectat faptul că suportul media este înclinat, imprimanta va opri tipărirea și va afișa un mesaj de eroare (On) sau va continua tipărirea (Off). On este recomandată în majoritatea cazurilor, căci suporturile media înclinate pot produce blocarea imprimantei.
	Off	
Media End Option	Continue*	Când înlocuiți suporturile media în timp ce imprimați, selecțați fie Continue (imprimarea datelor rămase după înlocuire) sau Stop Printing (nu se imprimă).
	Stop Printing	
Btw Pages Nozzle Check		
Off	-	Setați efectuarea periodică a Nozzle Check (Verificare duze).
Print Pattern	Între 1 și 10 (1*)	Când este setată la Off , Btw Pages Nozzle Check nu se efectuează. Print Pattern imprimă un model de verificare în mijlocul unei secvențe de imprimare după ce numărul de pagini setat a fost imprimat. La terminarea completă a tipăririi, puteți inspecta vizual modelul de verificare pentru a determina dacă culorile sunt decolorate sau lipsesc în exemplarul tipărit precedent sau cel următor.
Lamp Setting	Auto*	Selecțați dacă se aprinde/stinge automat lumina din interiorul capacului frontal (Auto) sau dacă se utilizează butonul de la panou, după caz (Manual). În cazul opțiunii Auto , lumina se aprinde automat când efectuați tipărirea, respectiv se stinge la finalizarea operației. În cazul opțiunii Manual , trebuie să apăsați pe butonul  de la panoul de control pentru a aprinde/stinge indicatorul luminos. Când apăsați pe buton în timpul unei operații care nu permite aprinderea luminii, lumina se aprinde în cel mai scurt timp.
	Manual	
Head Mode	2 Heads Mode*	În majoritatea situațiilor se utilizează 2 Heads Mode .
	Head1	De exemplu, dacă unicul cap de tipărire prezintă o duză înfundată și aceasta nu poate fi desfundată nici după curățarea repetată a capului de tipărire, puteți continua tipărirea folosind capul de tipărire nedesfundat. Această funcție este convenabilă deoarece tipărirea poate să continue pe timpul lucrului, iar Auto Head Maintenance și alte operațiuni de întreținere pot fi efectuate după terminarea lucrului. Verificați modelele de test tipărite în Nozzle Check , și apoi selecțați capul desfundat.
	Head2	

Utilizarea meniului panoului de control

Element	Parametru	Explicație
Sleep Mode	Între 15 și 240 min (15*)	Imprimanta intră în modul de repaus atunci când nu sunt detectate erori și când nu s-au recepționat comenzi de tipărire de o anumită perioadă de timp. În modul repaus, toate încălzitoarele se opresc, panoul de control se închide, iar motoarele interne și alte componente consumă mai puțină energie. Pentru a reactiva afișajul panoului de control, apăsați pe orice buton de pe panoul de control cu excepția . Afișajul panoului de control se va dezactiva din nou dacă nu efectuați nicio operație pentru alte 30 de secunde în aceste condiții. Imprimanta și încălzitoarele vor fi complet reactivitate la primirea comenzii de tipărire, dacă maneta de încărcare a suportului media este utilizată, sau dacă este efectuată o altă operație la partea hardware a imprimantei. Pentru a reveni din modul de repaus și a începe imediat preîncălzirea încălzitorului, apăsați pe butonul  și efectuați operația Start Preheat.
Charge Settings		

Utilizarea meniului panoului de control

Element	Parametru	Explicație
Extend Charge Timing		Dacă ați rezervat o unitate cu cip și continuați să o utilizați, dacă apare o discrepanță între indicarea nivelului estimat al cernelii pe ecran și momentul reumplere al cernelii (momentul în care cerneala este la 70 mm de la baza rezervorului de cerneală), efectuați următoarele setări pentru a ajusta discrepanța. Activați această setare la On dacă indicatorul a scăzut cu 2 sau mai multe niveluri (consultați ilustrația de mai jos) atunci când este momentul să reumpleți cu cerneală. Indicator  Rezervor de cerneală  Setați la Off dacă indicatorul este plin sau a scăzut cu 1 nivel (consultați ilustrația de mai jos) atunci când este momentul să reumpleți cu cerneală. Indicator  Rezervor de cerneală  Utilizarea continuă a imprimantei în timpul setării la On poate necesita Forced Charge. Nu puteți ajusta această setare dacă indicatorul are un singur nivel rămas când este momentul să reumpleți cu cerneală. Efectuați Forced Charge, așa cum se arată în secțiunea următoare.
Selectare rezervor de cerneală țintă	On Off*	
Forced Charge		Faceți acest lucru dacă există o discrepanță cu indicatorul atunci când rămâne doar 1 nivel (consultați ilustrația următoare) atunci când este momentul să reumpleți cu cerneală continuând să utilizați un cip rezervat. Indicator  Rezervor de cerneală  Setați o nouă unitate cu cip pe glisorul rezervorului de cerneală țintă și montați-l pe imprimantă în prealabil, apoi efectuați această setare. Selecția rezervorului de cerneală țintă în această setare și apăsarea butonului OK anulează încărcarea, iar imprimanta este încărcată proaspăt din unitatea cu cip care a fost montată în prealabil. O încărcare anulată nu poate fi reîncărcată sau returnată la starea inițială. Această setare nu poate fi efectuată într-o stare în care există mai mult de 2 niveluri pe indicator.
Selectare rezervor de cerneală țintă		
Cleaning During Standby		

Utilizarea meniului panoului de control

Element	Parametru	Explicație
When To Clean	Off, 1–240 h (72*)	Setați momentul de efectuare a curățării periodice a capului atunci când imprimanta nu este utilizată. Ștergerea capului nu va fi efectuată în cazul setării la Off. Cleaning Level determină forța utilizată la curățarea capului.
Cleaning Level	Light	
	Heavy*	
Head Maint. Interval	20–400 m (400*)	Întreținerea automată a capului se realizează automat atunci când lungimea cumulată a suportului media imprimat atinge valorile stabilite pentru această setare. Întreținerea automată a capului este efectuată înainte ca următoarea lucrare de imprimare să înceapă când lungimea pentru această valoare de setare este atinsă în timp ce se imprimă.
Restore Settings	Yes	Selectați Yes pentru a restabili toate elementele din meniul Printer Setup la setările implicite.
	No	

Meniul Maintenance

Meniul Maintenance poate fi accesat direct apăsând pe butonul .

Element	Parametru	Explicație
Nozzle Check		
Print At Right	Print	Va fi tipărit un model de verificare a duzelor. Inspectați vizual modelul și efectuați curățarea capului de tipărire dacă detectați culori decolorate sau lipsă.  „ Tipărirea de modele pentru verificarea duzelor ” la pagina 86 Disponibilitatea opțiunilor variază în funcție de opțiunea setată pentru Media Size Check și de lățimea suportului media folosit.
Print At Center		
Print At Left		
Cleaning		

Utilizarea meniului panoului de control

Element	Parametru	Explicație
Cleaning (Light)		Puteți seta curățarea capului de la două tipuri.
All Nozzles		Mai întâi, efectuați Cleaning (Light) . Dacă duzele nu sunt desfundate nici după efectuarea Cleaning (Light) , efectuați Cleaning (Heavy) .
Cleaning (Heavy)		Când selectați Cleaning (Heavy) , rețineți numărul de modele care conțin culori șterse sau lipsă și curățați duzele cu probleme selectate.
Selected Nozzles	Head1 XX/XX Head2 XX/XX Faceți selecția și efectuați curățarea capului (codul pentru culoarea cernelii este afișat prin XX)	 „Curățarea capului de tipărire” la pagina 86
Preventive Cleaning	Execute	Dacă anticipați că se va efectua curățarea capului în timp ce tipăriți o lucrare ca urmare a unei notificări cu privire la momentul de curățare periodică / automată care apare pe ecranul panoului de control, puteți evita întreruperea curățării capului și continua cu imprimarea planificată, făcând acest lucru în avans. Procedând astfel, va dispărea ecranul panoului de control cu anunțul privind momentul când se efectuează curățarea regulată / automată. Notificarea privind curățarea periodică/automată poate, de asemenea, să fie anulată dacă efectuați curățarea Cleaning (Heavy) .
Head Maintenance		
Auto Head Maintenance	Execute	Faceți acest lucru dacă înfundarea duzei sau picăturile de cerneală continuă să apară după curățarea capetelor.  Ghidul operatorului (broșură/PDF)
Regular Cleaning	Move Head	Faceți acest lucru mai mult de o dată pe lună sau atunci când mesajul Refer to manual and perform regular cleaning. apare pe ecranul panoului de control.  „Efectuarea curățării regulate” la pagina 64
Replace Ink Bottle		Dacă înlocuiți Waste Ink Bottle (Recipient pentru colectarea cernelii reziduale) înainte ca mesajul care indică faptul că este timpul să înlocuiți Waste Ink Bottle (Recipient pentru colectarea cernelii reziduale) să apară pe ecranul panoului de control, faceți acest lucru din acest meniu.
Head Cleaning Set		Dacă înlocuiți setul de curățare a capului înainte ca mesajul care indică faptul că este timpul să înlocuiți setul de curățare a capului să apară pe ecranul panoului de control, faceți acest lucru din acest meniu.
Other maintenance		
Grease Carriage Rod	Yes	Când mesajul Apply secondary carriage rod grease. See manual. este afișat la ecranul panoului de control, selectați Yes pentru a aplica vaselină pe tija saniei.  „Aplicarea vaselinei pe tija saniei” la pagina 89
	No	

Utilizarea meniului panoului de control

Meniul Printer Status

Element	Parametru	Explicație
Firmware Version	XXXXXXX,X_XX,XXXX	Vizualizați Firmware Version a imprimantei.

Meniul Preference

* Indică setările implicite.

Element	Parametru	Explicație
Network Setup		
IP Address Setting		
Auto	-	Selectați dacă adresele IP sunt obținute automat utilizând DHCP (Auto) sau manual (Panel). Dacă este selectată opțiunea Panel , introduceți o adresă IP, masca de subrețea și adresa gateway implicită. Pentru informații detaliate, contactați administratorul de sistem.
Panel	IP: XXX.XXX.XXX.XXX	
	SM: XXX.XXX.XXX.XXX	
	DG: XXX.XXX.XXX.XXX	
Print Status Sheet	Print	Selectați tipărirea stării Network Setup curente. Utilizați această informație pentru a avea o imagine completă a setărilor rețelei.
Restore Settings	Yes	Selectați Yes pentru a restabili toate elementele din meniul Network Setup la setările implicite.
	No	
Preferences		
Date And Time	MM/DD/YY HH:MM	Potrivii ceasul încorporat al imprimantei. Timpul setat aici este folosit pentru a afișa starea imprimantei în jurnalele de operații și pe Epson Control Dashboard.

Utilizarea meniului panoului de control

Element		Parametru	Explicație
Language		Japoneză	Selectați limba utilizată pe afișajul panoului de control.
		Engleză*	
		Franceză	
		Italiană	
		Germană	
		Portugheză	
		Spaniolă	
		Olandeză	
		Rusă	
		Coreeană	
		Chineză	
		Turcă	
Units			
Unit: Length	m*	Pe ecranul panoului de control selectați unitățile de lungime utilizate și momentul tipăririi modelelor de test.	
	ft/in		
Unit: Temperature	°C*	Selectați unitățile în care este indicată temperatura pe afișajul panoului de control.	
	°F		
Alert Sound Setting		On*	Activați (On) sau dezactivați (Off) soneria care se declanșează în cazul apariției unei erori.
		Off	
Alert Lamp Setting		On*	Activați (On) sau dezactivați (Off) lampa de alertă care se aprinde în cazul apariției unei erori.
		Off	
Reset All Settings		Yes	Când selectați Yes , toate setările din meniul de configurare, cu excepția elementelor din Preferences , sunt readuse la valorile implicite.
		No	

Rezolvarea problemelor

Dacă este afișat un mesaj

Dacă unul din următoarele mesaje este afișat, citiți și urmați instrucțiunile de mai jos.

Mesaje	Ce trebuie să faceți
Prepare empty waste ink bottle.	Waste Ink Bottle (Recipient pentru colectarea cernelii reziduale) este aproape plin. Pregătiți un nou Waste Ink Bottle (Recipient pentru colectarea cernelii reziduale).  „Opțiuni și produse consumabile” la pagina 123
Chip unit error Chip unit not recognized. Replace chip unit.	☐ Aceasta se referă la una dintre următoarele stări. Repoziționați unitatea cu cip sau înlocuiți-o cu o unitate cu cip corectă. ☐ Unitatea cu cip a fost montată incorect. ☐ Este montată o unitate cu cip pentru un pachet de cerneală cu o culoare diferită de rezervorul de cerneală. ☐ Este montată o unitate cu cip pentru un pachet de cerneală incompatibilă cu această imprimantă. ☐ Este posibil ca pe unitatea cu cip să se fi format condens. Lăsați-o la temperatura camerei timp de minimum patru ore înainte de a monta unitatea cu cip.  „Note privind manipularea pachetelor și rezervoarelor de cerneală” la pagina 21
Chip unit error Cannot be recognized. Remove or replace chip unit.	
Chip unit error Chip unit not recognized. Is this ink supported by this printer model?	
Chip unit error Replace with chip unit that supports this printer.	
Check Ink Levels	Nivelul cernelii este scăzut. Ocupați-vă imediat de următoarele două aspecte.
Printing will pause if chip unit is not replaced.	☐ Pregătiți un pachet de cerneală de culoare corespunzătoare.  „Opțiuni și produse consumabile” la pagina 123 ☐ Verificați nivelul de cerneală. Când cerneala rămasă este la un nivel de 70 mm sau mai puțin de baza rezervorului de cerneală, înlocuiți unitatea cu cip și reumpleți cu cerneală.  „Procedeu pentru reumplerea cu cerneală” la pagina 71
Warming Up... OK Force to start printing.	Încălzitoarele, unul sau mai multe, se încălzesc încă pentru a ajunge la temperatura specificată. Pentru a începe tipărirea fără a mai aștepta încălzirea încălzitorului, apăsați pe butonul OK.
Clogged nozzles detected. Cleaning recommended.	Opriti tipărirea și efectuați o curățare a capului de tipărire dacă sunteți de părere că acest lucru este necesar după ce ați verificat rezultatul tipăririi.  „Curățarea capului de tipărire” la pagina 86
F/W Install Error Firmware update failed. Restart the printer.	Opriti imprimanta, așteptați câteva minute, apoi porniți imprimanta din nou. Utilizați Epson Control Dashboard pentru a actualiza din nou programul firmware. Dacă acest mesaj este afișat din nou pe panoul de control, contactați distribuitorul sau serviciul de asistență tehnică Epson.
Print head is nearing end of service life.	Capul de tipărire se apropie de sfârșitul duratei sale de funcționare. Contactați distribuitorul sau serviciul de asistență Epson.

Rezolvarea problemelor

Mesaje	Ce trebuie să faceți
Auto Take-up Reel Unit stopped.	Suportul media nu este montat corect pe Auto Take-up Reel Unit (Unitate de preluare automată a mediei de tipărire). Apăsăți butonul  și selectați Job Cancel pentru a revoca tipărirea. Treceți comutatorul Auto de pe Auto Take-up Reel Unit (Unitate de preluare automată a mediei de tipărire) în poziția Off, apoi treceți-l din nou în poziția anterioară și reintroduceți suportul media în Auto Take-up Reel Unit (Unitate de preluare automată a mediei de tipărire).  „Preluare suportului media cu partea tipărită orientată spre exterior” la pagina 42  „Preluarea suportului media cu partea tipărită orientată spre interior” la pagina 40
Internal Temp. High Lower room temperature.	Coborâți temperatura camerei până când se află în intervalul de temperatură descris în „Tabelul cu specificații”.  „Tabel cu specificații” la pagina 139
Internal Temp. High Turn printer off. Wait for printer to cool and then turn on again.	Opriti imprimanta și coborâți temperatura camerei până când se află în intervalul de temperatură descris în „Tabelul cu specificații”. Când temperatura camerei a scăzut, porniți alimentarea imprimantei. Aceeași eroare va apărea, chiar dacă alimentarea este pornită, dacă temperatura nu a scăzut complet.  „Tabel cu specificații” la pagina 139
Media Size Error Load correct size media.	Suportul media încărcat nu are lățimea corectă. Ridicați maneta de încărcare a suportului media și scoateți suportul media. Lățimea cea mai redusă acceptată de imprimantă este de 300 mm. Asigurați-vă că lățimea suportului de media este de cel puțin 300 mm. Dacă acest mesaj este afișat chiar dacă suportul media are lățimea corectă, imprimanta va putea tipări dacă opțiunea Off este selectată pentru Media Size Check.  „Meniul Printer Setup” la pagina 105

Rezolvarea problemelor

Mesaje	Ce trebuie să faceți
Media Sensor Error Loaded media or sensor has a problem. Refer to the manual for error details. Media Sensor Error Refer to manual for details of error. Adjust manually?	Apăsați pe butonul  pentru a șterge mesajul de pe afișaj. Auto Feed Adjustment în Media Adjust și Auto Feed Adjustment în Easy Media Setup nu pot fi executate cu următoarele suporturi media, setări sau medii. ☐ Suport media cu suprafață neuniformă ☐ Suporturi media ușor absorbante ☐ Platen Gap este setat la 2.5 în setările suportului media. ☐ Imprimanta se folosește într-un loc expus sub acțiunea directă a luminii solare sau interferează cu alte surse de lumină ambientale. În aceste situații, efectuați meniul manual.  „Media Adjust” la pagina 52 Dacă imprimanta este expusă la interferențe cu surse de lumină ambientale, feriți imprimanta de la aceste surse și executați funcția din nou, s-ar putea să meargă. Dacă această funcție nu a reușit după ferirea imprimantei, executați meniul manual. Dacă cele de mai sus nu se aplică atunci când efectuați Auto Feed Adjustment for Easy Media Setup și Media Adjust, consultați manualul online, Depanare și sfaturi.
Roll Type Error Release and then reset the media loading lever, then match Roll Type setting to actual media.	☐ Se potrivește Roll Type specificat la încărcare suport media cu tipul de rolă? Ridicați maneta de încărcare a suportului media pentru a soluționa această eroare. Coborâți maneta de încărcare din nou și urmați instrucțiunile imprimantei de pe ecran pentru a specifica Roll Type.
Refer to manual and perform regular cleaning.	Acest mesaj este afișat atunci când curățarea regulată nu a mai fost efectuată de peste o lună. Continuarea folosirii imprimantei fără a efectua curățarea uzuală, poate duce la apariția de picături de cerneală, se pot înfunda duzele sau se poate defecta capul de tipărire.  „Efectuarea curățării regulate” la pagina 64

Când apare un apel de întreținere sau service

Mesaje de eroare	Ce trebuie să faceți
Maintenance Request Replace Part Now/Replace Part Soon XXXXXXXX	O componentă din imprimantă se apropie de sfârșitul duratei sale de utilizare. Contactați distribuitorul dvs. sau echipa de asistență tehnică Epson și comunicați-le codul cererii de întreținere. Nu puteți elimina cererea de întreținere până când nu ați înlocuit componenta. Va apărea un apel de service dacă utilizați imprimanta în continuare.

Rezolvarea problemelor

Mesaje de eroare	Ce trebuie să faceți
Call For Service XXXX Error XXXX Power off and then on. If this doesn't work, note the code and call for service.	Un apel de service survine atunci când: ☐ Cablul de alimentare nu este conectat în mod corespunzător ☐ Apare o eroare care nu poate fi remediată Când apare un apel de service, imprimanta se oprește în mod automat din tipărit. Opriți imprimanta, deconectați cablul de alimentare de la priză și de la priza de c.a. a imprimantei, apoi reconectați-l. Porniți din nou imprimanta de mai multe ori. Dacă pe ecranul LCD este afișat același apel de service, contactați distribuitorul sau echipa de asistență tehnică Epson. Comunicați-le codul apelului de service, care este „XXXX”.

Rezolvarea problemelor

Depanarea

Tipărirea nu poate fi efectuată (deoarece imprimanta nu funcționează)

Imprimanta nu pornește

- **Cablul de alimentare este conectat la priza electrică sau la imprimantă?**

Asigurați-vă că ați conectat bine cablul de alimentare la imprimantă.

- **Există probleme la priza electrică?**

Asigurați-vă că priza dvs. funcționează conectând cablul de alimentare al unui alt aparat electric.

Imprimanta nu comunică cu computerul

- **Cablul este conectat corect?**

Asigurați-vă că ați conectat ferm cablul de interfață în mufa corespunzătoare a computerului, respectiv în cea a imprimantei. De asemenea, asigurați-vă că acesta nu este rupt sau îndoit. Dacă aveți un cablu de rezervă, încercați să îl utilizați pe acesta.

- **Specificațiile pentru cablul de interfață corespund cu specificațiile pentru computer?**

Verificați dacă specificațiile cablului de interfață corespund cu specificațiile pentru imprimantă și pentru computer.

 „Tabel cu specificații” la pagina 139

- **Dacă utilizați un hub USB, acesta este folosit în mod corespunzător?**

În specificațiile pentru USB, este posibilă legarea în mod „daisy-chain” la cel mult cinci hub-uri USB. Totuși, vă recomandăm să conectați imprimanta la primul hub conectat direct la computer. În funcție de hub-ul pe care îl utilizați, funcționarea imprimantei poate deveni instabilă. Dacă sunteți confruntat cu această problemă, introduceți cablul USB direct în portul USB al computerului.

- **Hub-ul USB este identificat corect?**

Asigurați-vă că hub-ul USB este identificat corect de computer. Dacă a fost identificat corect, deconectați hubul USB de la calculator și conectați calculatorul direct la imprimantă. Contactați producătorul hub-ului USB referitor la funcționarea acestuia.

Nu puteți tipări în mediul de rețea

- **Setările de rețea sunt corecte?**

Contactați administratorul de rețea pentru setările de rețea.

- **Conectați imprimanta direct la computer folosind un cablu USB, apoi încercați să tipăriți.**

Dacă puteți tipări prin intermediul USB, există probleme în mediul de rețea. Contactați administratorul de sistem sau consultați manualul pentru sistemul rețelei. Dacă nu puteți tipări prin intermediul USB, consultați secțiunea aferentă din Ghidul utilizatorului.

Imprimanta prezintă o eroare

- **Confirmați dacă au survenit erori la imprimantă prin verificarea indicatoarelor luminoase și a mesajelor de pe panoul de control al imprimantei.**

 „Panou de control” la pagina 13

 „Dacă este afișat un mesaj” la pagina 113

Rezolvarea problemelor

Imprimanta face zgomot ca și cum ar tipări, dar nu se tipărește nimic

Capul de tipărire se mișcă dar nu se tipărește nimic

■ Verificați dacă imprimanta funcționează.

Tipăriți un model de test. Modelele de test pot fi tipărite fără conectarea imprimantei la un calculator și deci pot fi utilizate pentru verificarea funcționării și stării imprimantei. ➡ „Tipărirea de modele pentru verificarea duzelor” la pagina 86

Consultați secțiunea de mai jos pentru informații despre ce trebuie să faceți în cazul în care modelul nu este tipărit corect.

Modelul de test nu a fost tipărit corect

■ Efectuați curățarea capului.

Duzele ar putea fi înfundate. Tipăriți din nou un model de test după ce ați efectuat curățarea capului.

➡ „Curățarea capului de tipărire” la pagina 86

■ Imprimanta nu a fost utilizată o perioadă lungă de timp?

Dacă imprimanta nu a fost utilizată o perioadă lungă de timp, duzele ar putea fi uscate și înfundate. Pași pe care trebuie să-i urmați dacă imprimanta nu a fost utilizată o perioadă lungă de timp. ➡ „Note referitoare la depozitare când imprimanta nu este utilizată” la pagina 20

Rezultatele tipăririi nu arată conform așteptărilor

Calitatea tipăririi este slabă, neuniformă, prea deschisă, prea întunecată sau evident granulată, sau tonul diferă

■ Duzele capului de tipărire sunt înfundate?

Dacă duzele sunt înfundate, unele dintre acestea nu furnizează cerneală, iar calitatea tipăririi scade. Încercați să tipăriți un model de test.

➡ „Tipărirea de modele pentru verificarea duzelor” la pagina 86

■ Executați Head Alignment.

În ipoteza în care între capul de tipărire și suportul media există un mic joc, zonele de cădere corespunzătoare diferitelor culori de cerneală pot fi afectate de umiditate, temperatură, forțele de inerție datorate capului de tipărire, direcția de deplasare a capului de tipărire de la dreapta la stânga sau de la stânga la dreapta sau folosirea celor două capete de tipărire. Ca rezultat, pe materialul tipărit poate apărea o granulozitate evidentă sau caractere defocalizate.

Alegeți **Media Adjust — Head Alignment** din setările suportului media pentru a ajusta alinierea eronată a capului de tipărire ce apare în timpul tipăririi.

➡ „Head Alignment” la pagina 54

■ Executați Feed Adjustment.

Apariția unor mari diferențe de alimentare pot determina apariția benzilor (benzi orizontale, tentă neuniformă sau dungi). Alegeți **Media Adjust — Feed Adjustment** în setările suportului media pentru a face ajustări bazate pe suportul media țintă.

➡ „Feed Adjustment” la pagina 52

■ Utilizați un pachet de cerneală Epson original?

Această imprimantă a fost proiectată pentru a fi utilizată cu pachete de cerneală Epson. Dacă utilizați pachete de cerneală non-Epson, documentele tipărite pot fi decolorate sau culoarea imaginii tipărite poate fi modificată deoarece nivelul disponibil de cerneală nu a fost detectat corect. Asigurați-vă că folosiți un pachet de cerneală corespunzător.

Rezolvarea problemelor

■ **Utilizați un pachet de cerneală vechi?**

Calitatea tipăririi scade dacă este utilizat un pachet de cerneală vechi. Utilizați complet cerneala fie până la data de expirare înscrisă pe pachetul cu cerneală, fie în termen de 25 de zile de la data la care a fost reumplut rezervorul de cerneală.

■ **Încălzitoarele au ajuns la temperatura corectă?**

Ridicați temperatura dacă rezultatele obținute la tipărire sunt neclare, pătate sau cerneala s-a năclăit. Totuși, dacă temperatura este prea mare, suportul media se poate strânge, șifona sau deteriora.

În plus, este posibil ca încălzitoarele să aibă nevoie de timp pentru a ajunge la temperatura dorită dacă temperatura mediului este scăzută. Este posibil ca utilizarea încălzitoarelor să nu producă rezultatele dorite după ce temperatura selectată a fost atinsă dacă suportul media este prea rece. Așteptați ca suportul media să se încălzească la temperatura camerei înainte de utilizare.

■ **Toate setările definite pentru suportul media sunt corecte?**

Confirmați că setările definite pentru suportul media în programul software RIP sau în imprimantă corespund cu suportul media utilizat.

■ **Opțiunea Data Width este selectată pentru Head Movement?**

Selectând opțiunea **Data Width** pentru **Head Movement** din meniul de setare va determina creșterea vitezei de tipărire, însă reduce ușor calitatea tipăririi. Pentru a obține rezultate de mai bună calitate, selectați opțiunea **Printer Full Width** pentru **Head Movement**.

🔗 „Meniul Printer Setup” la pagina 105

■ **Ați comparat rezultatul tipăririi cu imaginea de pe monitorul de afișare?**

Deoarece monitoare și imprimantele produc culorile în moduri diferite, culorile tipărite nu corespund întotdeauna perfect cu culorile de pe ecran.

■ **În timpul tipăririi unul din capacele imprimantei a fost deschis?**

Deschiderea capacelor imprimantei în timpul tipăririi va avea ca efect oprirea bruscă a capului de tipărire, rezultând culori neuniforme. Nu deschideți capacele în timpul tipăririi.

Obiectul tipărit nu este corect poziționat pe suportul media■ **Suportul media a fost încărcat corect și marginile au fost definite corect?**

Dacă suportul media nu a fost încărcat corect, rezultatele pot fi descentrate sau este posibil ca o parte din date să nu fie tipărite. Vă rugăm să verificați dacă au fost selectate opțiunile corecte pentru **Side Margin** și **Print Start Position** din meniul de setare.

🔗 „Încărcarea suportului media” la pagina 29

🔗 „Meniul Printer Setup” la pagina 105

■ **Suportul media este înclinat?**

Dacă este selectată opțiunea **Off** pentru **Media Skew Check** din meniul de setare, tipărire va continua chiar dacă suportul media este înclinat și datele vor apărea în afara suprafeței de tipărire. Selectați pentru **Media Skew Check** opțiunea **On** din meniu.

🔗 „Meniul Printer Setup” la pagina 105

■ **Suportul media este suficient de lat pentru a tipări datele?**

Cu toate că tipărire se va opri în mod normal dacă imaginea tipărită este mai lată decât suportul media, datele vor fi tipărite în afara suportului media dacă opțiunea **Off** este selectată pentru **Media Size Check** din meniul de setare. Selectați **On** pentru **Media Size Check** din meniul de setare.

🔗 „Meniul Printer Setup” la pagina 105

Rezolvarea problemelor

Liniile verticale sunt aliniate greșit

■ Suportul media este vălurit?

Anumite tipuri de suporturi media se pot deforma (văluri) în anumite condiții (umiditate și temperatură) în timp ce sunt instalate în imprimantă. Dacă au apărut aceste valuri, apăsați pe butonul ▼ de pe panoul de control pentru a alimenta suportul media și pentru a evita zona afectată. Vă recomandăm să reduceți temperatura și umiditatea pentru a preveni apariția acestui fenomen.

■ Capul de tipărire este aliniat greșit?

În cazul în care capul de tipărire este aliniat greșit, liniile drepte pot fi, de asemenea, tipărite cu o aliniere greșită. În această situație selectați **Media Adjust — Head Alignment** în setările suportului media pentru a ajusta eroarea de aliniere apărută pe durata tipăririi.

👉 „Head Alignment” la pagina 54

Suport media

Blocarea suporturilor media

■ Suportul media este ondulat, îndoit, curbat, încrețit, sau șifonat?

Tăiați partea ondulată, îndoită, curbată, încrețită, sau șifonată.

👉 „Tăierea suportului media” la pagina 46

■ S-a încărcat suportul media chiar înainte de tipărire?

Rolele de presiune pot îndoi suportul media lăsat în imprimantă, sau de asemenea suportul media se poate șifona sau îndoi.

■ Suportul media este prea gros sau prea subțire?

❑ Verificați specificațiile suportului media pentru a determina dacă acestea pot fi utilizate în imprimantă.

👉 „Suporturi compatibile” la pagina 125

❑ Pentru informații despre configurarea imprimantei cu ajutorul softului RIP, contactați producătorul RIP.

■ Valoarea selectată pentru Media Suction este prea mare?

În setările de suport media, reduceți Media Suction (forța care trage suportul media în jos pe calea de suport media).

👉 „Element de setare suport media” la pagina 100

Imprimarea nu se oprește la terminarea rolei

■ Elementul pentru detectarea epuizării suportului media este setat pe Off?

Când **Media End Check** este setat la **Off** din meniul Printer Setup, capătul suportului media nu este detectat.

👉 „Meniul Printer Setup” la pagina 105

Scoaterea suportului media blocat

Urmați indicațiile de mai jos pentru a scoate suportul media blocat.

**Atenție:**

Fiți atenți să nu vă prindeți mâinile sau degetele în timp ce deschideți sau închideți capacul frontal. Nerespectarea acestei recomandări poate cauza vătămări corporale.

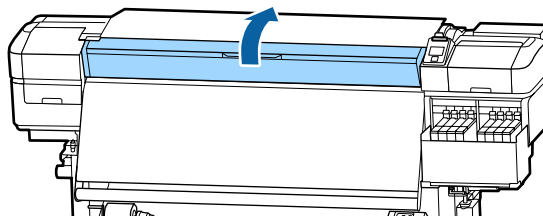
1

Opriti imprimanta.

Dacă este afișat un mesaj și imprimanta nu se va opri, deconectați ambele cabluri de alimentare.

2

Deschideți capacul frontal.



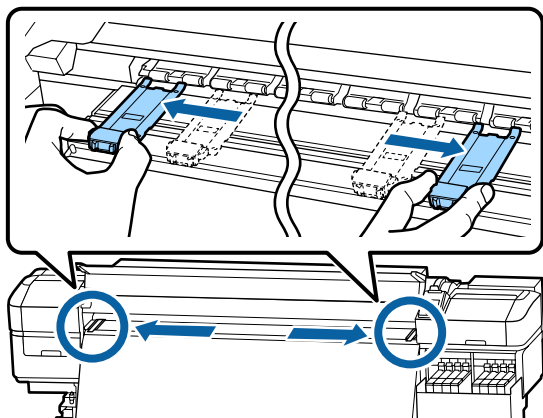
Rezolvarea problemelor

- 3** Mutați ghidajele marginii suportului media în părțile din dreapta și din stânga ale suportului. Țineți de ambele mânere ale ghidajelor marginii suportului media pentru a le muta.

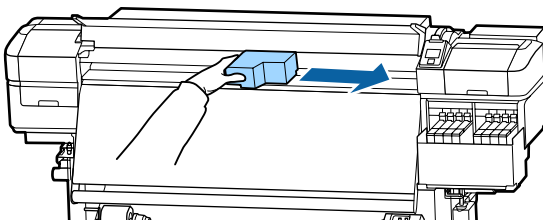
! Important:

Opriti utilizarea imprimantei dacă ghidajele marginii suportului media sunt deformate. Continuarea utilizării poate duce la avariarea rolelor de presiune sau a capului de tipărire.

Contactați distribuitorul sau serviciul de asistență Epson.



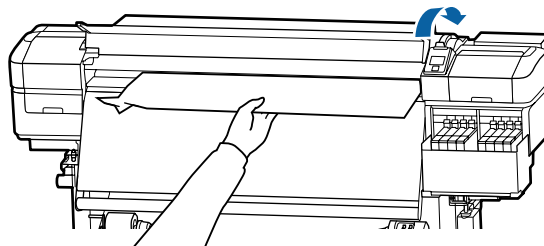
- 4** În cazul în care capul de tipărire se află deasupra suportului media, îndepărtați-l de zona în care s-a produs blocajul.



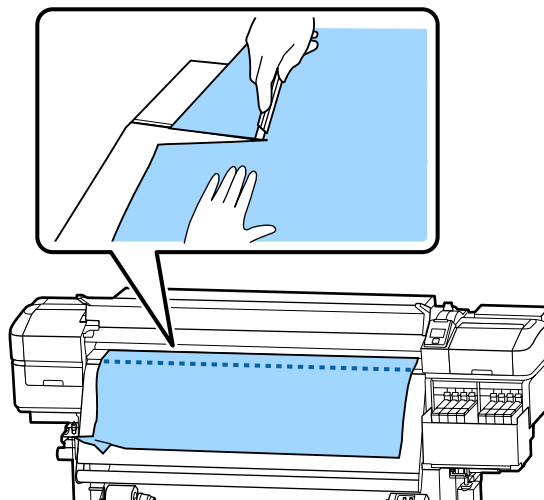
! Important:

Mutați capul de tipărire numai după ce ați îndepărtat ghidajele marginii suportului media. Contactul cu ghidajele deformate ale marginii suportului media poate duce la avariarea capului de tipărire.

- 5** Ridicați maneta de încărcare a suportului media.



- 6** Trageți suportul media în canelura de tăiere și utilizând un instrument de tăiere îndepărtați zonele rupte sau șifonate.



- 7** Rulați manual suportul media tăiat.

- 8** Scoateți suportul media rămas în interiorul imprimantei.

- 9** Porniți imprimanta.

! Important:

Dacă imprimanta va rămâne închisă pentru o perioadă mai lungă de timp, capul de tipărire va rămâne desfăcut și se va usca, iar tipărirea nu va fi executată corect la reluarea tipăririi.

La pornirea imprimantei capacele capului de tipărire vor fi automat închise.

Reîncărcarea suportului media și continuarea tipăririi.

👉 „Încărcarea suportului media” la pagina 29

Rezolvarea problemelor

Suportul media alunecă la începerea tipăririi

■ **Tăiați suportul media cu After Heater Feed setată fie la Short, Rewind, fie la Long, Rewind?**

Dacă suportul media este tăiat imediat după tipărire și apoi este rulat când începe următoarea sarcină de tipărire, este posibil să se desprindă de rolele de presurizare, iar tipărirea să nu poată fi efectuată.

La tăierea după tipărire, țineți apăsat butonul ▲ pentru a rula capătul materialului tipărit către canelura de tăiere și apoi tăiați.

Altele

Discrepanțe între perioada de reumplere cu cerneală și afișarea stării de încărcare

■ **Pot exista discrepanțe din cauza stării de utilizare și a mediului de utilizare.**

Puteți elimina discrepanțele implementând **Charge Setting** din meniul **Printer Setup**. Pentru mai multe informații, vezi următoarea secțiune.

🔗 „Meniul Printer Setup” la pagina 105

Dacă nu sunt eliminate nici chiar după ce implementați **Charge Setting**, eliminați discrepanțele continuând să utilizați unitatea cu cip fără a efectua o rezervare.

Încălzitorul se oprește automat

■ Încălzitorul se oprește dacă pentru o perioadă nu sunt recepționate lucrări de imprimare, sau dacă nu apar erori. Intervalul de timp înainte de comutarea automată a încălzitoarelor la Off poate fi selectat utilizând opțiunea **Sleep Mode** din meniul de setare.

🔗 „Meniul Printer Setup” la pagina 105

Încălzitoarele vor fi reactivate la primirea unei comenzi de tipărire, dacă maneta de încărcare a suportului media este utilizată sau dacă este efectuată o altă operație la partea hardware a imprimantei.

Ecranul panoului de control se stinge continuu

■ **Imprimanta este în modul repaus?**

Când nu se execută operații la imprimantă în intervalul de timp setat în **Sleep Mode** din meniul de setare, imprimanta intră în modul repaus. Intervalul de timp anterior intrării în modul repaus poate fi modificat în meniul **Printer Setup**.

🔗 „Meniul Printer Setup” la pagina 105

Încălzitoarele vor fi reactivate și modul repaus va fi anulat la primirea unei comenzi de tipărire, dacă maneta de încărcare a suportului media este utilizată sau dacă este efectuată o altă operație la partea hardware a imprimantei.

Parolă pentru protecția setării de rețea uitată

■ **Contactați distribuitorul sau serviciul de asistență Epson.**

O lumină roșie este aprinsă în interiorul imprimantei

■ **Aceasta nu este o eroare.**

Această lumină roșie provine de la o lampă aflată în interiorul imprimantei.

Anexe

Pentru cele mai noi informații, consultați situl web Epson (începând cu mai 2017).

Opțiuni și produse consumabile

Ink packs (Pachete de cerneală)

Model imprimantă	Culoare	Cod piesă
SC-F9300	High Density Black (Negru intens)	T741X
SC-F9330		
SC-F9360	Cyan	T7412
	Magenta	T7413
	Yellow (Galben)	T7414
SC-F9380	High Density Black (Negru intens)	T742X
	Cyan	T7422
	Magenta	T7423
	Yellow (Galben)	T7424

Epson vă recomandă să utilizați doar cartușe de cerneală originale Epson. Epson nu poate garanta calitatea sau fiabilitatea pentru cerneluri care nu sunt cerneluri originale Epson. Utilizarea cernelurilor care nu sunt cerneluri originale Epson ar putea cauza defecte care nu sunt acoperite de garanțiile Epson, în unele cazuri putând chiar să afecteze comportamentul imprimantei.

Este posibil ca informațiile referitoare la nivelul cernelurilor care nu sunt cerneluri originale Epson să nu fie afișate; utilizarea cernelurilor care nu sunt cerneluri originale Epson este înregistrată pentru o posibilă utilizare în asistența de service.

Altele

Produs	Cod piesă	Explicație
Head Cleaning Set (cu excepția SC-F9380)	C13S210051	Următoarele consumabile sunt incluse într-un set de întreținere.
Head Cleaning Set (pentru SC-F9380)	C13S210052	☐ Ștergător (x1) ☐ Tampon de scurgere (x1) ☐ Mănuși (x2)

Anexe

Produs	Cod piesă	Explicație
Maintenance Kit (Kit de mentenanță) (cu excepția SC-F9380)	C13S210063	Următoarele consumabile sunt incluse într-un set de întreținere.
Maintenance Kit (Kit de mentenanță) (pentru SC-F9380)	C13S210064	☐ Ink cleaner (Kit de curățare) (x1) ☐ Cupă (x1) ☐ Mănuși (x12) ☐ Bețișoare de curățare (x25)
Waste Ink Bottle (Recipient pentru colectarea cernelii reziduale)	T7240	Este identic cu Waste Ink Bottle (Recipient pentru colectarea cernelii reziduale) primit la cumpărarea imprimantei.
Cleaning Stick (Bețișoare de curățare)	C13S090013	Asemănător cu produsul furnizat cu imprimanta.
Clean Room Wiper (Ștergător pentru camera curată)* ¹	C13S090016	

*1 Indisponibile în unele țări sau regiuni. La achiziționarea produselor comerciale, vă recomandăm BEMCOT M-3II de la Asahi Kasei Corporation.

Suporturi compatibile

Următoarele suporturi media pot fi utilizate cu imprimanta.

Calitatea tipăririi depinde în mare măsură de tipul și de calitatea suportului media utilizat. Selectați un suport media adecvat comenzii respective. Pentru informații despre utilizare, consultați documentația primită la cumpărarea suportului media sau contactați producătorul. Înainte să achiziționați suportul media în volume mari, încercați să faceți un test de tipărire pe un model mai mic și verificați rezultatele obținute.



Atenție:

Deoarece suportul media este greu, acesta nu trebuie să fie transportat de o singură persoană.

Recomandăm utilizarea unui dispozitiv de ridicare pentru suporturi media care cântăresc peste 40 kg.



Important:

Nu folosiți suporturi media șifonate, uzate, rupte sau murdare.

Suport media de tip rolă

Dimensiunea centrului rolei	2 sau 3 inch
Diametrul exterior al rolei	Până la 250 mm
Lățimea suportului media	Între 300 și 1626 mm (64 inch)
Grosimea suportului media	De la 0,04 mm la 1,00 mm
Greutatea rolei	Maximum 45 kg*

* Specificațiile pentru dispozitivele de ridicare care pot fi utilizate pentru a încărca suporturi media care cântăresc peste 40 kg sunt următoarele.

- Grosimea stivuiturii și mesei: sub 28 mm.
- Suprafața stivuiturii și a mesei poate fi coborâtă la aproximativ 190 mm de podea.

Mutarea și transportul imprimantei

În această secțiune sunt prezentate indicații pentru mutarea și transportul produsului.

Mutarea imprimantei

În această secțiune se presupune că produsul este mutat într-o altă locație aflată la același etaj, fără a urca scări, rampe și fără a utiliza lifturi. Consultați informațiile de mai jos referitoare la mutarea imprimantei de la un etaj la altul sau într-o altă clădire.



„Transport” la pagina 126



Atenție:

Nu înclinați produsul mai mult de 10 grade înainte sau înapoi în timpul mutării.

Nerespectarea acestei precauții poate duce la căderea imprimantei, producându-se accidente.

Pregătirea

1

Verificați dacă imprimanta a fost închisă.

2

Scoateți Waste Ink Bottle (Recipient pentru colectarea cernelii reziduale).



„Înlocuirea Waste Ink Bottle (Recipient pentru colectarea cernelii reziduale)” la pagina 79

3

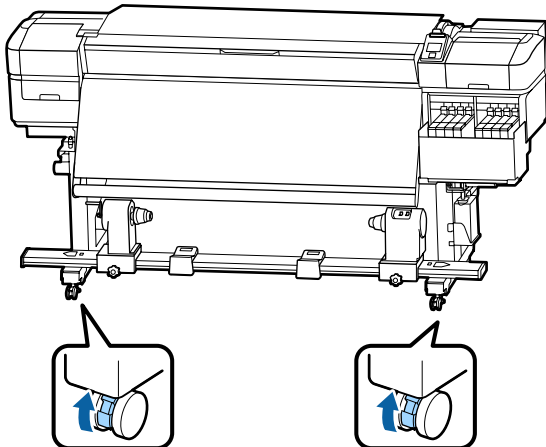
Scoateți cablurile de alimentare și toate celelalte cabluri.

4

Scoateți suportul media de pe Media Feeding Unit (Unitate de alimentare cu medie de tipărire) și de pe Auto Take-up Reel Unit (Unitate de preluare automată a mediei de tipărire).

Anexe

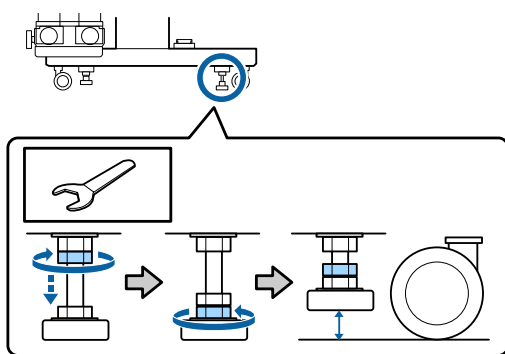
- 5** Deblocați cele două roțițe din partea frontală.



! Important:

Când se efectuează reglarea nivelului cu ajutorul sistemelor de reglare, asigurați-vă că ridicați sistemele de reglare deasupra roțițelor înainte de a încerca să deplasați imprimanta. Deplasarea imprimantei fără ridicarea sistemelor de reglare poate cauza deteriorarea. Este necesară cheia fixă furnizată pentru ajustarea sistemelor de reglare.

1. Slăbiți piulița din partea de sus a sistemului de reglare.
2. Rotiți spre stânga piulița de la bază.
3. Verificați dacă aceasta se află deasupra roțiței.



- 6** Mutați imprimanta.

! Important:

Utilizați elementele de blocare de pe suportul dedicat al imprimantei pentru a muta imprimanta pe distanță scurtă pe o suprafață plană. Acestea nu pot fi utilizate pentru transport.

Instalarea după mutare

După mutarea imprimantei, urmați indicațiile de mai jos pentru a pregăti imprimanta pentru utilizare.

- 1 Verificați ca locația să corespundă pentru instalare și instalați imprimanta.
 ➤ Ghid de instalare (manual)
 Dacă nu dețineți Ghid de instalare, contactați vânzătorul sau Epson Support.
 ➤ „De unde puteți obține ajutor” la pagina 141
- 2 Efectuați ajustări paralele la Auto Take-up Reel Unit (Unitate de preluare automată a mediei de tipărire).
 ➤ „Ajustări paralele pentru Auto Take-up Reel Unit (Unitate de preluare automată a mediei de tipărire)” la pagina 127
- 3 Conectați cablurile de alimentare și deschideți imprimanta.
 ➤ Ghid de instalare (manual)
- 4 Efectuați o verificare a duzelor pentru a vedea dacă duzele sunt înfundate.
 ➤ „Tipărirea de modele pentru verificarea duzelor” la pagina 86
- 5 Efectuați **Media Adjust** în meniul de setare și verificați calitatea tipăririi.
 ➤ „Media Adjust” la pagina 52

Transport

Înainte de a transporta imprimanta, contactați distribuitorul sau serviciul de asistență Epson.

 „De unde puteți obține ajutor” la pagina 141

Ajustări paralele pentru Auto Take-up Reel Unit (Unitate de preluare automată a mediei de tipărire).

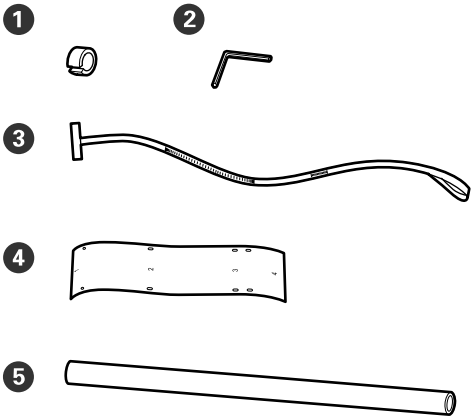
În următoarele situații, efectuați ajustări paralele la Auto Take-up Reel Unit (Unitate de preluare automată a mediei de tipărire).

- ☐ Atunci când există probleme cu preluarea, cum ar fi crearea unor dezechilibre mari cu rola.
- ☐ Imprimanta a fost mutată.

Sunt necesare două persoane pentru a efectua lucrarea de ajustare paralelă, deoarece există o lucrare care trebuie făcută simultan cu fața și partea din spate a imprimantei.

Pregătiri pentru ajustarea paralelă

Efectuați ajustarea paralelă utilizând cilindrul de rolă mai scurt și instrumentele de ajustare. Pregătiți următoarele elemente înainte de a începe ajustarea.



1	Contragreutăți
2	Cheie hexagonală
3	Film a
4	Film b (x2)

Anexe

- 5 Cilindru de rolă (rolă mai scurtă)

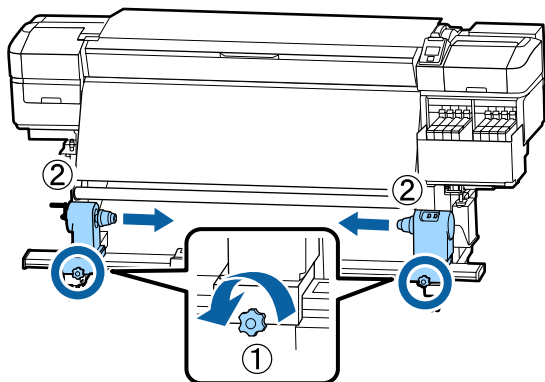
Notă:

Partea adezivă poate fi murdară dacă reutilizați o peliculă care a fost deja utilizată o dată. Înmuiați o cârpă fără scame în apă, stoarceți-o și apoi utilizați-o pentru a șterge praful și fibrele lipite.

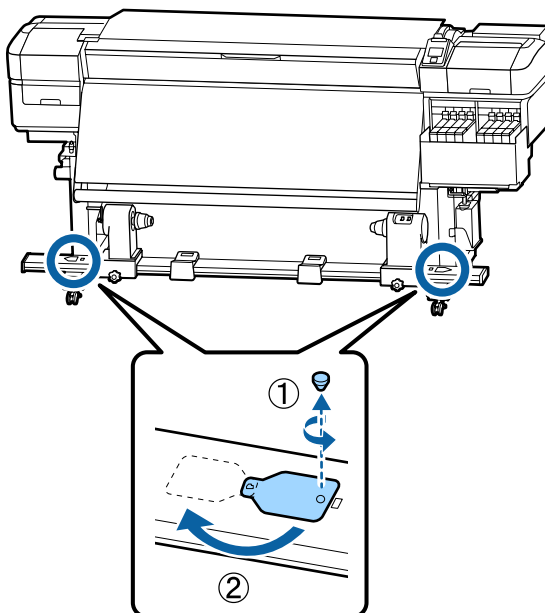
Mod de ajustare

Verificarea paralelismului

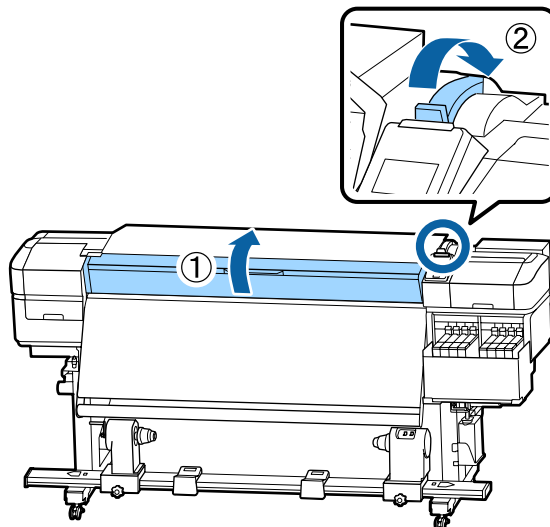
- 1 Verificați dacă imprimanta a fost închisă.
- 2 Slăbiți ambele șuruburi de blocare a elementului de susținere cilindru rolă și mutați elementul de susținere cilindru rolă spre interior.



- 3 Scoateți șuruburile din imaginea de mai jos, apoi rotiți capacul pentru a-l deschide.



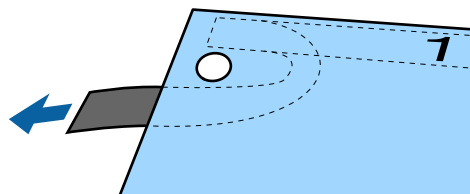
- 4 Deschideți capacul frontal și ridicați maneta de încărcare suport media.



- 5 Așa cum se arată în ilustrație, aliniați orificul 1 de film b cu șurubul din partea superioară a încălzitorului și apoi fixați-l.

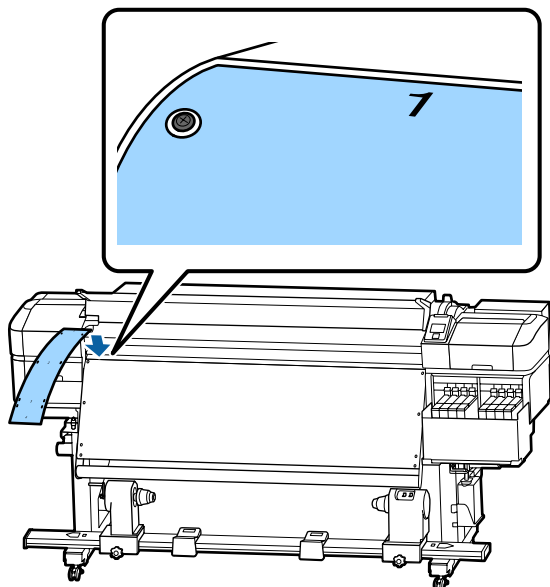
Notă:

- ❑ Îndepărtați orice folie de protecție de pe partea din spate.

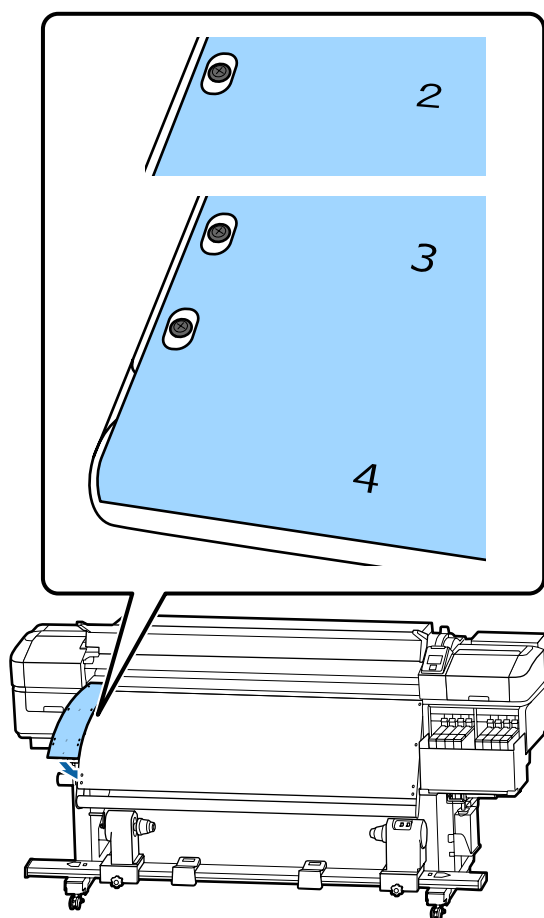


- ❑ Partea adezivă poate fi murdară dacă reutilizați o peliculă care a fost deja utilizată o dată. Înmuiați o cârpă fără scame în apă, stoarceți-o și apoi utilizați-o pentru a șterge praful și fibrele lipite.

Anexe

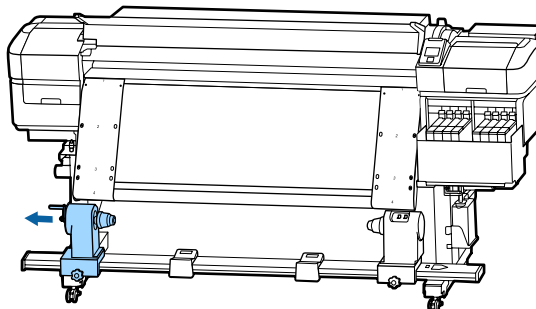


- 6** Așa cum se arată în ilustrație, aliniați orificul 2, orificiul 3 și orificiul 4 de film b cu șuruburile din marginea din stânga a încălzitorului și apoi fixați-le.



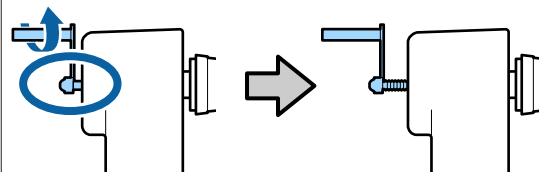
- 7** Repetați pașii 5 și 6 pentru a atașa un alt film b la partea dreaptă a încălzitorului.

- 8** Deplasați suportul pentru cilindrul rolei din stânga spre exterior.

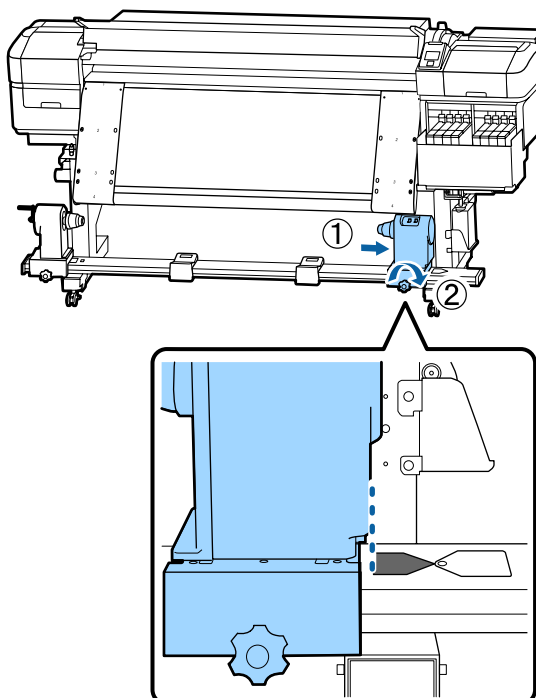


! Important:

Dacă axul manetei de la cilindrul de rolă din stânga nu este vizibil, rotiți maneta conform ilustrației până când aceasta se oprește. Cilindrul de rolă nu va putea fi încărcat corect dacă axul elementului de susținere nu este vizibil.

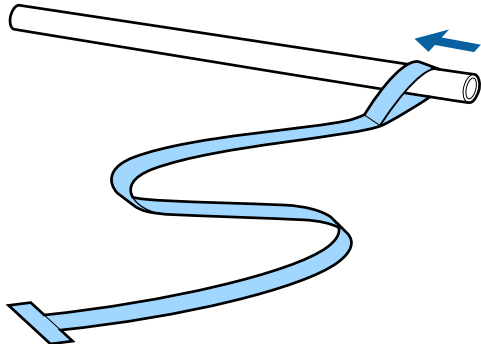


- 9** Aliniați elementul de susținere a cilindrului de rolă din dreapta cu poziția liniei punctate și apoi strângeți șurubul de blocare a elementului de susținere a cilindrului de rolă.

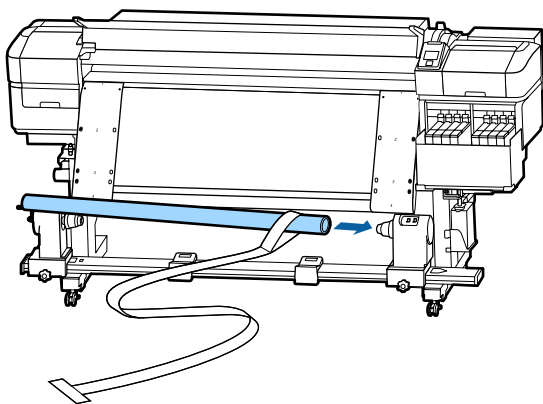


Anexe

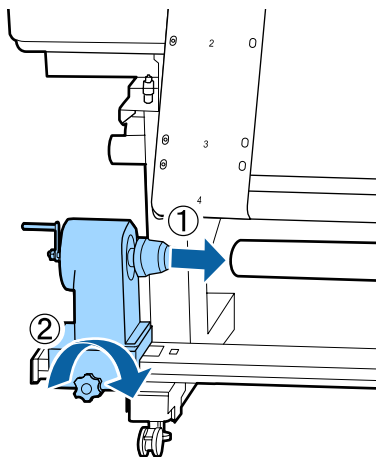
- 10** Treceți filmul prin cilindru de rolă.



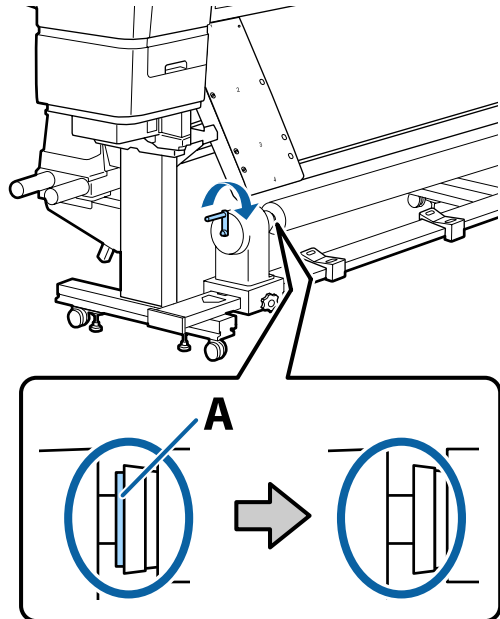
- 11** Introduceți cilindru de rolă în suportul de cilindru de rolă din partea dreaptă.



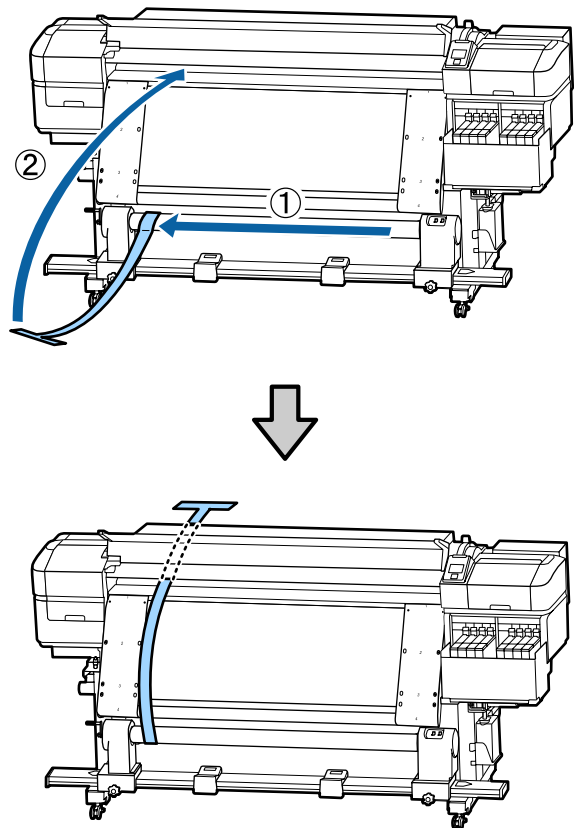
- 12** Introduceți elementul stâng de susținere a cilindrului de rolă, iar apoi strângeți șurubul de fixare a elementului de susținere a cilindrului de rolă.



- 13** Rotiți maneta până când componenta A din figura de mai jos este complet introdusă.

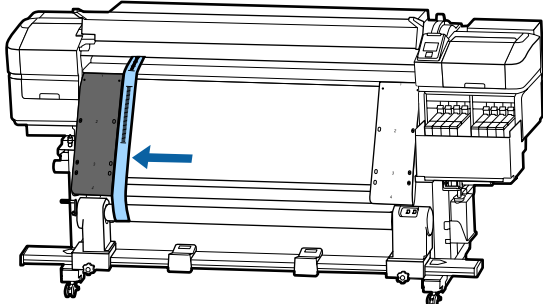


- 14** Aduceți filmul a spre partea stângă a filmului b, apoi introduceți marginea anterioară a filmului a în imprimantă.

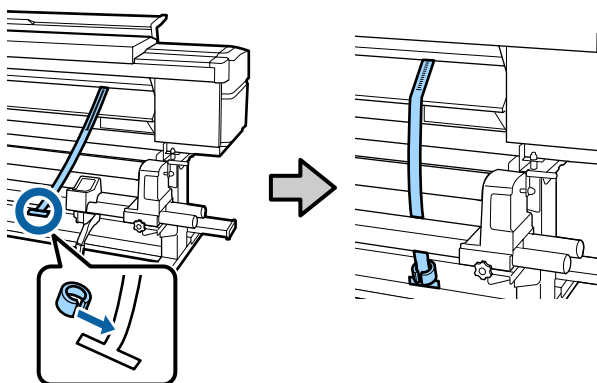


Anexe

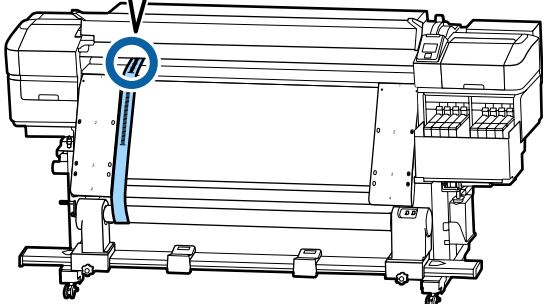
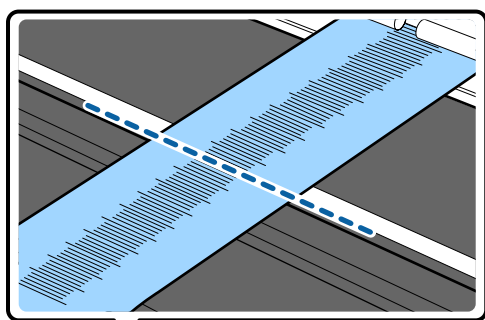
- 15** Aduceți filmul a perfect de-a lungul filmului b în stânga.



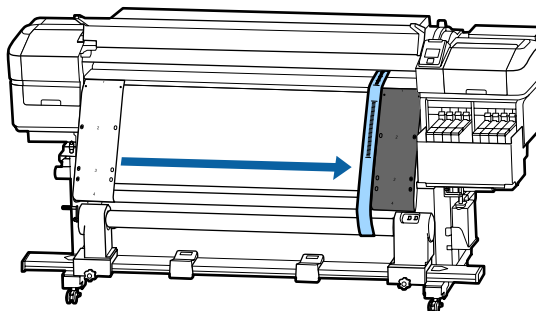
- 16** Atașați o contragreutate la filmul a în partea din spate a imprimantei, permițându-i să atârne în poziția prezentată în ilustrația de mai jos.



- 17** După ce filmul a oprește oscilarea, înregistrați valoarea scalei unde filmul se suprapune peste marginea frontală, indicată la linia albă de pe cilindru.



- 18** Ridicați filmul a în partea din față și din spate a imprimantei. Mutați-o astfel încât să se alinieze perfect de-a lungul filmului b în dreapta.

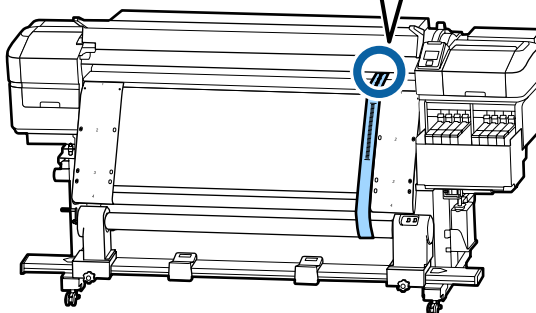
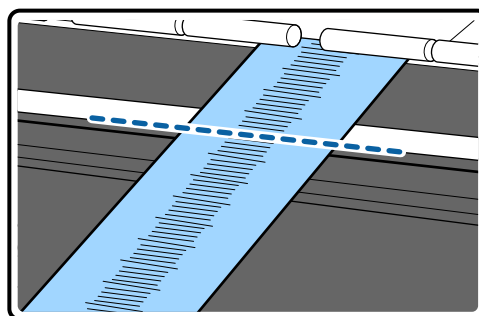


- 19** După ce filmul a este stabil, înregistrați valoarea scalei la marginea frontală, indicată la linia albă de pe cilindru.

Dacă diferența dintre valorile ambelor părți este mai mare de 0,5 mm, procedați la ajustările din secțiunea următoare.

Dacă diferența este sub 0,5 mm, nu sunt necesare ajustări. Consultați următoarele pentru a îndepărta filmele.

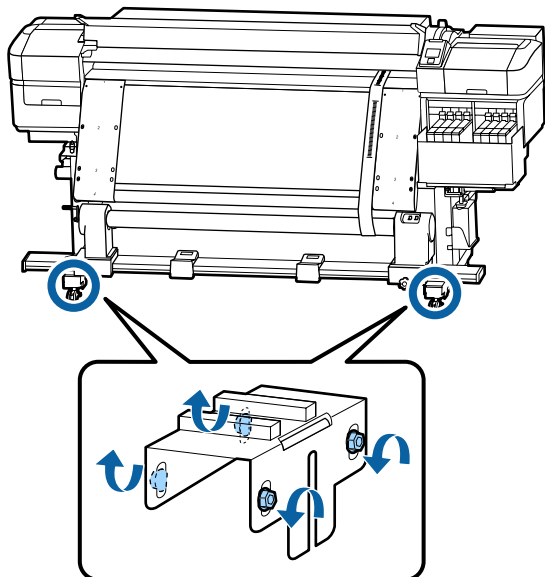
👉 „Finalizarea ajustărilor” la pagina 133



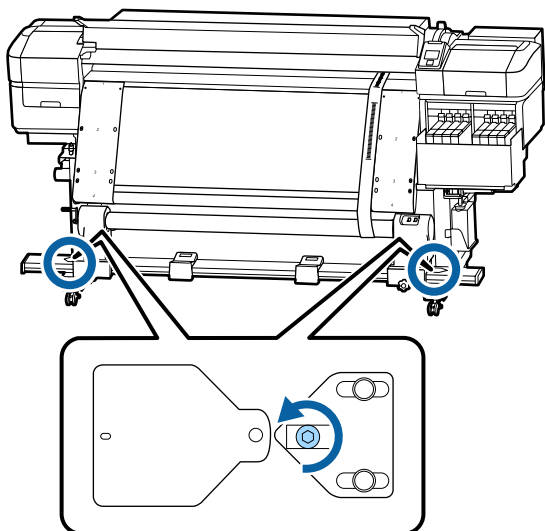
Anexe

Ajustări

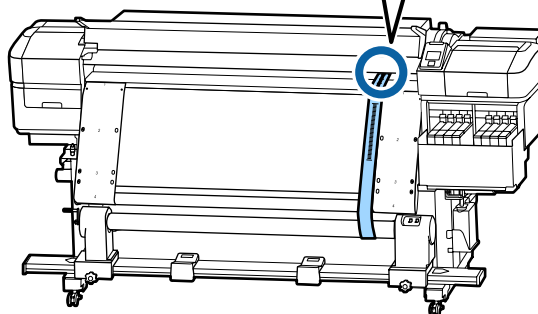
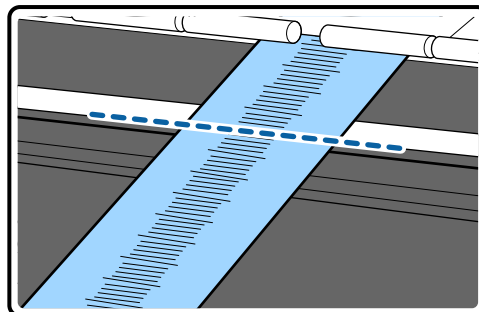
- 1** Slăbiți toate șuruburile de fixare metalice din imaginea de mai jos.



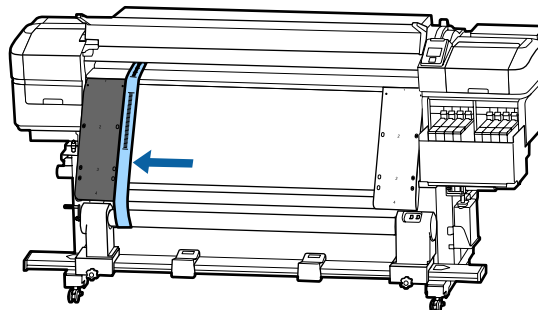
- 2** Slăbiți complet șuruburile de reglare de pe ambele părți din imaginea de mai jos.



- 3** Verificați dacă filmul a este aliniat perfect cu filmul b și apoi notați valoarea scalei unde filmul se suprapune peste marginea din față a liniei albe de pe platan.



- 4** Mutați filmul a astfel încât acesta să se alinieze perfect de-a lungul filmului b din stânga.

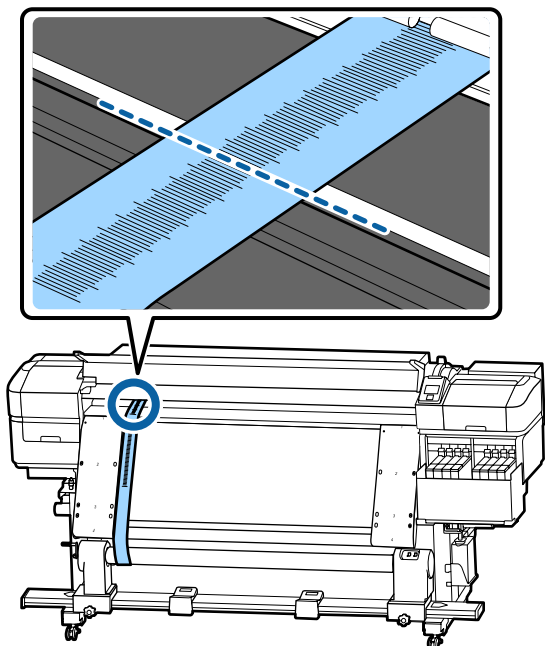


- 5** După ce filmul a este stabil, înregistrați valoarea scalei la marginea frontală, indicată la linia albă de pe cilindru.

Dacă diferența dintre valorile ambelor părți este mai mare de 0,5 mm, treceți la pasul 6 pentru a regla șurubul cu valoarea mai mare.

Anexe

Dacă diferența este sub 0,5 mm, treceți la pasul 7.



6

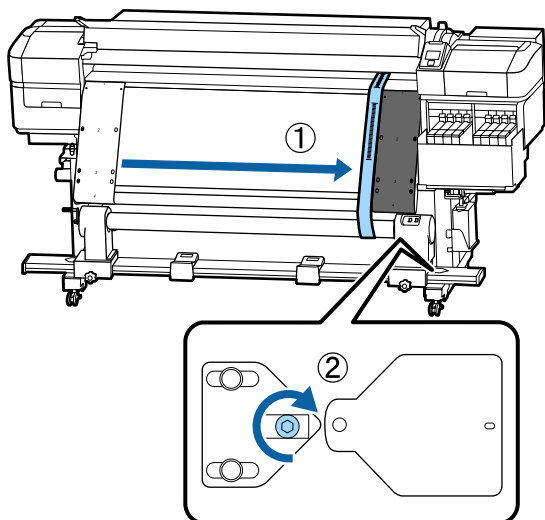
Aliniați filmul a perfect cu filmul b pe partea care trebuie ajustată.

În timpul verificării scalei, rotiți șurubul de reglare în sensul acelor de ceasornic până când diferența dintre valorile ambelor părți este mai mică de 0,5 mm.

Scala se deplasează din locul care are tensiune atunci când șurubul este rotit.

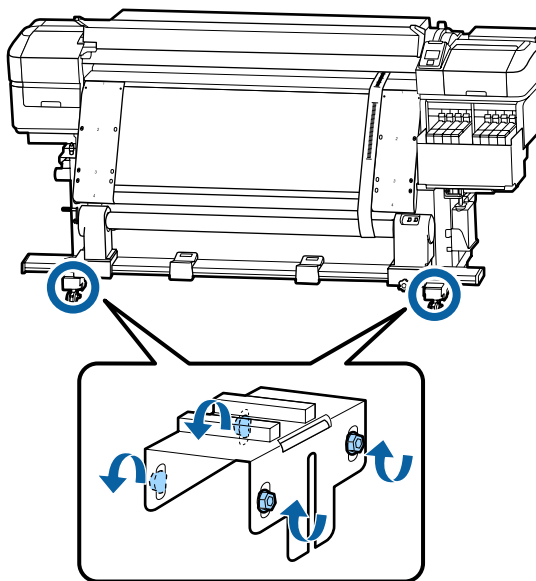
Rotirea completă a șurubului o dată duce la o valoare cu aprox. 0,6 mm mai mică.

Exemplu Atunci când valoarea din dreapta este mare



7

Strângeți ferm toate șuruburile din ilustrația de mai jos.

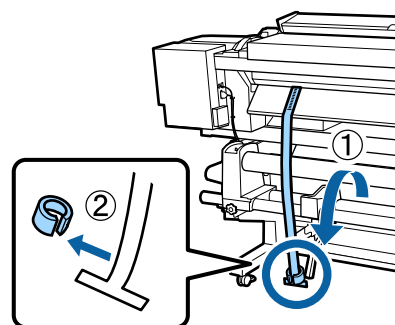


Apoi, continuați cu următoarea secțiune, Finalizarea ajustărilor.

Finalizarea ajustărilor

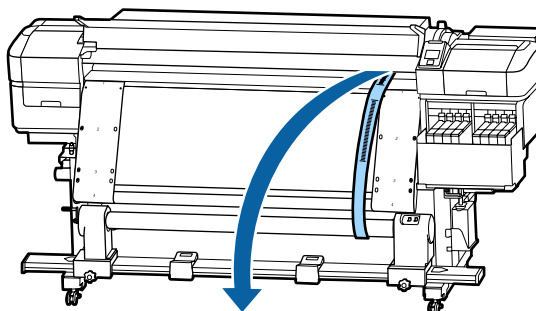
1

Îndepărtați contragreutatea atașată la filmul a din spatele imprimantei.



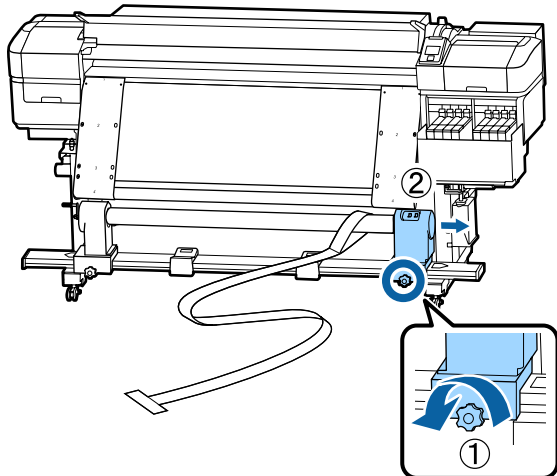
2

Trageți filmul a afară din partea frontală a imprimantei.

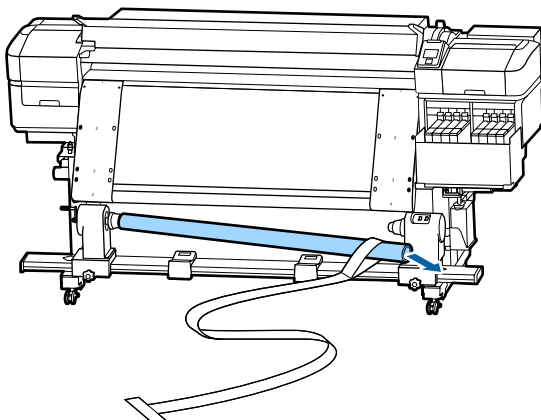


Anexe

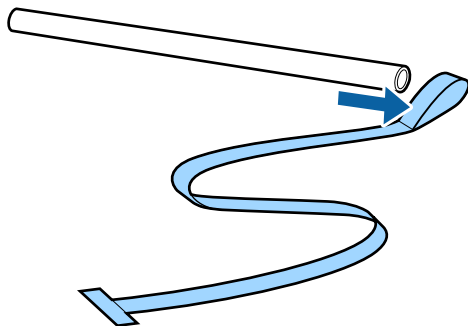
- 3** Slăbiți șuruburile de blocare a suportului pentru cilindrul rolei din partea dreaptă și scoateți suportul pentru cilindrul rolei.



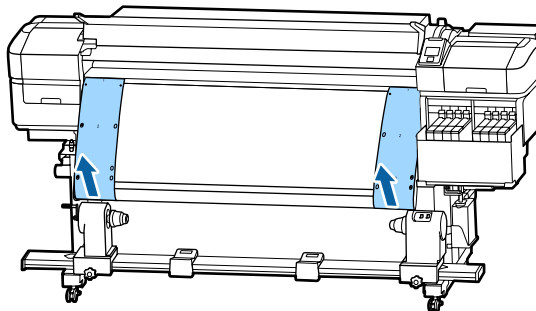
- 4** Îndepărtați cilindrul de rolă.



- 5** Îndepărtați filmul a de pe cilindrul de rolă.

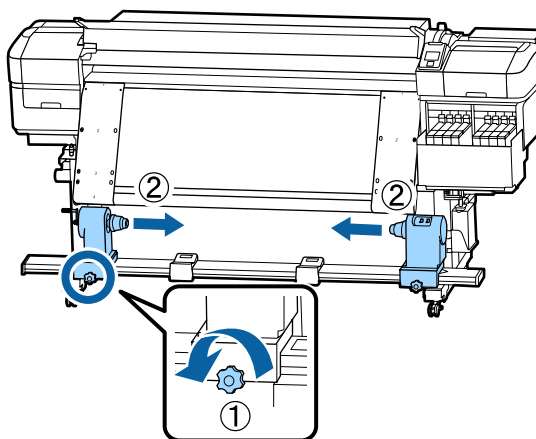


- 6** Îndepărtați filmul b din imprimantă.

**Notă:**

Fără a lăsa cute, depozitați filmele a și b împreună cu contragreutatea. Dacă intenționați să folosiți filmele din nou, îndepărtați praful etc. și întindeți-le bine înainte de utilizare.

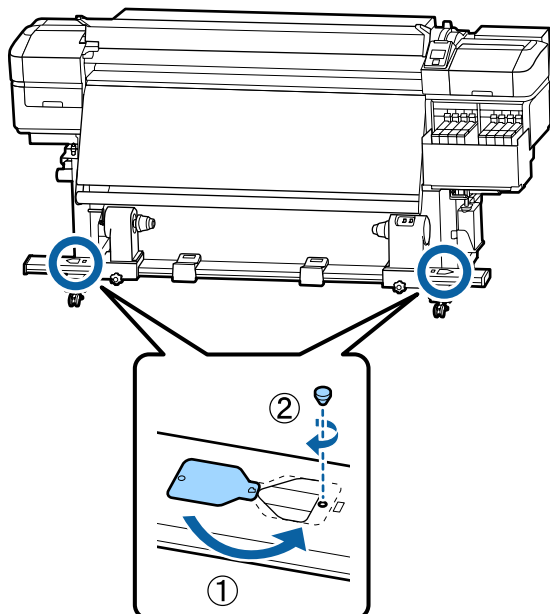
- 7** Slăbiți șurubul de blocare a suportului pentru cilindrul rolei din partea stângă și apoi mutați ambele suporturi de cilindrul rolă spre interior.



Anexe

8

Rotiți capacul din imaginea de mai jos pentru a-l închide, apoi strângeți șurubul.



Anexe

Listă cu setările suporturilor media pentru fiecare tip de suport media

Tabelul următor prezintă setările suporturilor media înregistrate atunci când este selectat un tip de suport media.

Element	Tip media				
	Thinnest	Thin	Thick	Thickest	Adhesive
Platen Gap	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0
Heater Temperature	50 °C	50 °C	50 °C	50 °C	50 °C
Drying Time Per Pass	0 sec	0 sec	0 sec	0 sec	0 sec
After Heater Feed	Off	Off	Off	Off	Off
Blank Area Feed	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard
Feeding Tension	Lv6	Lv6	Lv6	Lv6	Lv6
Take-up Tension	Lv1	Lv6	Lv6	Lv6	Lv6
Media Suction	Lv2	Lv8	Lv8	Lv8	Lv8
Head Movement	Data Width	Data Width	Data Width	Data Width	Data Width
Multi Strike Printing	Off	Off	Off	Off	Off
Feed Speed Limiter	Off	Off	Off	Off	Off
Pressure Roller Load	Medium	Medium	Medium	Medium	Medium
Remove Skew	On	On	On	On	On
Periodic CL Cycle	Off	Off	Off	Off	Off
Prevent Sticking	On	Off	Off	Off	Off
Reduce Print Streak	Off	Off	Off	Off	Off

Cerințele sistemului

Fiecare software poate fi utilizat în următoarele medii (începând cu iulie, 2017).

Sistemele de operare acceptate se pot modifica.

Pentru cele mai noi informații, consultați situl web Epson

Epson Control Dashboard

Epson Control Dashboard poate fi utilizat în următoarele medii.



Important:

Verificați dacă următoarele cerințe sunt îndeplinite de computerul pe care este instalat Epson Control Dashboard.

Dacă aceste cerințe nu sunt îndeplinite, software-ul nu poate monitoriza corect imprimanta.

☐ Dezactivați funcția de hibernare a computerului.

☐ Dezactivați funcția de repaus, astfel încât computerul să nu intre în starea de repaus.

Windows

Sisteme de operare	Windows Vista SP2/Windows Vista x64 SP2 Windows 7 SP1/Windows 7 x64 SP1 Windows 8/Windows 8 x64 Windows 8.1/Windows 8.1 x64 Windows 10/Windows 10 x64
CPU	Intel Core2Duo 2,0 GHz sau superior
Memorie disponibilă	1 GB sau mai mult
Hard disc (spațiu disponibil în timpul instalării)	300 MB sau mai mult
Rezoluție afișaj	1280 × 1024 sau superioară
Interfață de comunicații	USB de mare viteză Ethernet 1000Base-T
Browser	Windows Internet Explorer Utilizați versiunea cea mai recentă (Internet Explorer 9 sau o versiune mai nouă)

Mac OS X

Sisteme de operare	Mac OS X v10.6.8 sau o versiune mai nouă
CPU	Intel Core2Duo 2,0 GHz sau superior

Anexe

Memorie disponibilă	1 GB sau mai mult
Hard disc (spațiu disponibil în timpul instalării)	300 MB sau mai mult
Rezoluție afișaj	1280 × 1024 sau superioară
Interfață de comunicații	USB de mare viteză Ethernet 1000Base-T
Browser	Safari 5.1 sau ulterior

Linux

Distribuție	Caldera Debian 2.2 sau o versiune mai nouă Debian 8.6 64bit (doar mediu desktop MATE)
CPU	Intel Core2Duo 2,0 GHz sau superior
Memorie disponibilă	1 GB sau mai mult
Hard disc (spațiu disponibil în timpul instalării)	300 MB sau mai mult
Rezoluție afișaj	1280 × 1024 sau superioară
Interfață de comunicații	USB de mare viteză Ethernet 1000Base-T
Browser	Firefox 17 sau o versiune mai nouă (inclusiv IceWeasel)

Epson Edge Print

Sistem de operare (OS)	Windows 7 SP1/Windows 7 SP1 x64 Windows 8/Windows 8 x64 Windows 8.1/Windows 8.1 x64 Windows 10/Windows 10 x64 * 64 bit recomandat
CPU	Core2Duo 3,0 GHz sau mai mult
Memorie disponibilă	2 GB sau mai mult
Unitate hard disk (spațiu disponibil în timpul instalării)	50 GB sau mai mult
Rezoluție afișaj	1280 × 1024 sau superioară
Interfață de comunicații	Hi-Speed USB Ethernet 100Base-TX/1000Base-T

Tabel cu specificații

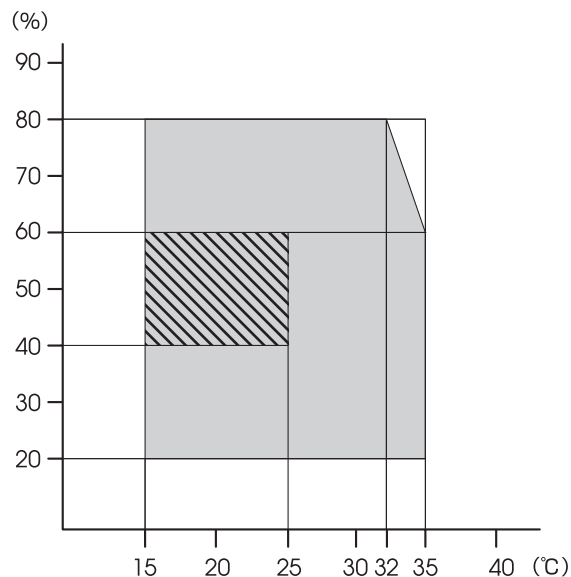
Specificații ale imprimantei	
Metodă de tipărire	Cu jet de cerneală la cerere
Configurație duze	360 duze × 2 × 2 rânduri × 4 culori (High Density Black (Negru intens), Cyan, Magenta, Yellow (Galben))
Rezoluție (maximă)	720 × 1440 dpi
Cod de control	ESC/P raster (comandă secretă)
Metodă de alimentare a suportului media	Alimentare prin fricțiune
Memorie integrată	512 MB pentru Principal 128 MB pentru Rețea
Interfață	Interfață compatibilă USB Hi-Speed cu specificația USB 2.0. 100Base-TX/1000Base-T* ¹ (10Base-T nu este acceptat)
Tensiune nominală (nr. 1, nr. 2)	CA 100–120 V CA 200–240 V
Frecvență nominală (nr. 1 și nr. 2)	50/60 Hz
Intensitate nominală (nr. 1, nr. 2)	10 A (100–120 V AC) 5 A (200–240 V AC)
Consum de putere (total pentru numerele 1 și 2)	Imprimare: cca. 570 W Mod Ready: cca. 340 W Mod repaus: cca. 14 W Oprit: cca. 1,0 W
Temperatură și umiditate (fără condens)	
La tipărire	între 15 și 25°C, între 40 și 60%
Încărcarea suportului media sau întreținerea etc.	între 15 și 35°C, între 20 și 80%
În timpul depozitării (înainte de despachetare)	între -20 și 60°C, între 5 și 85% (până la 120 de ore la 60°C, până la o lună la 40°C)
În timpul depozitării (înainte de încărcarea cernelii)	între -20 și 40°C, între 5 și 85% (până la o lună la 40°C)

Specificații ale imprimantei

Temperatură și regimul de umiditate

Zonă gri: Când încărcați suporturi media sau efectuați întreținerea etc.

Linii hașurate: La tipărire



Dimensiune

Când aparatul este depozitat:
2620 (l) × 934 (g) × 1332 (H) mm
La dimensiune maximă:
2620 (l) × 1109 (g) × 1670 (H) mm

Greutate*²

Aprox. 290 kg

* 1. Utilizați un cablu torsadat ecranat (categoria 5e sau superioară).

* 2. Cernela nu este inclusă.



Important:

Utilizați această imprimantă la altitudini mai mici de 2000 m.



Avertisment:

Acesta este un produs din clasa A. La utilizarea într-un mediu casnic, acest produs poate produce interferențe radio, iar utilizatorul va trebui să ia măsurile necesare.

Anexe

Specificații cerneală	
Tip	Pachet de cerneală dedicat
Cerneală de sublimare	High Density Black (Negru intens), Cyan, Magenta, Yellow (Galben)
A se utiliza înainte de	Data tipărită pe pachetul de cerneală (depozitat la temperatură normală)
Expirarea garanției calității tipăririi	25 de zile (de la data în care rezervorul de cerneală a fost reumplut din pachetul de cerneală)
Temperatura de depozitare	5 la 35°C
Capacitate	1000 ml

Notă:

Pentru a asigura culorile pe care doriți să le imprimați, mențineți o temperatură constantă a camerei de 15 până la 25°C.

Informații privind Declarația de Conformitate UE

Textul complet al declarației de conformitate UE pentru acest echipament este disponibilă la următoarea adresă de Internet.

<http://www.epson.eu/conformity>

De unde puteți obține ajutor

Site-ul Web de asistență tehnică

Site-ul web Epson pentru asistență tehnică vă oferă ajutor pentru problemele care nu se pot rezolva utilizând informațiile de depanare din documentația produsului dvs. Dacă aveți un browser Web și vă puteți conecta la Internet, accesați site-ul la:

<http://support.epson.net/>

Dacă aveți nevoie de cele mai recente drivere, întrebări frecvente sau alte elemente descărcabile, accesați site-ul la adresa:

<http://www.epson.com>

Apoi selectați secțiunea de asistență a site-ului Web Epson local.

Contactarea serviciului de asistență tehnică Epson

Înainte de a contacta Epson

Dacă produsul Epson nu funcționează în mod corespunzător și nu puteți rezolva problema cu ajutorul informațiilor de depanare incluse în documentația produsului, contactați departamentul de asistență tehnică Epson pentru asistență. Dacă serviciul de asistență clienți Epson pentru zona dumneavoastră nu figurează în lista de mai jos, contactați distribuitorul de la care ați achiziționat produsul.

Serviciul de asistență clienți Epson va avea posibilitatea să vă ajute mult mai rapid dacă aveți următoarele informații:

- ☐ Numărul de serie al produsului
(Eticheta cu numărul de serie se află de obicei pe spatele produsului.)
- ☐ Modelul produsului
- ☐ Versiunea software a produsului
(Efectuați clic pe **About**, **Version Info** sau butonul echivalent din software-ul produsului.)
- ☐ Marca și modelul computerului
- ☐ Numele și versiunea sistemului de operare al computerului
- ☐ Numele și versiunile aplicațiilor software pe care le utilizați în mod normal împreună cu produsul

De unde puteți obține ajutor

Ajutor pentru utilizatorii din America de Nord

Epson oferă serviciile de asistență tehnică menționate mai jos.

Asistență prin Internet

Vizitați situl web de asistență Epson la adresa <http://epson.com/support> și selectați produsul dumneavoastră pentru a vedea soluțiile oferite problemelor uzuale. Puteți descărca drivere și documentație, puteți primi răspunsuri la întrebările frecvente și consultanță pentru depanare sau puteți contact Epson prin e-mail pentru transmiterea întrebărilor dumneavoastră.

Vorbiți cu un reprezentant de asistență

Apelați: (562) 276-1300 (U.S.), or (905) 709-9475 (Canada), 6 am–6 pm, Pacific Time, de luni până vineri. Programul de asistență este supus modificărilor fără înștiințare prealabilă. Se pot aplica taxe pentru convorbiri la distanță.

Înainte de a apela Epson pentru asistență, pregătiți următoarele informații:

- ☐ Denumirea produsului
- ☐ Numărul de serie al produsului
- ☐ Dovada achiziției (cum ar fi o factură) și data achiziției
- ☐ Configurația computerului
- ☐ Descrierea problemei

Notă:

Pentru asistență privind orice alt software din sistemul dumneavoastră, consultați documentația aferentă software-ului respectiv pentru informații de asistență tehnică.

Achiziționarea de consumabile și accesorii

Puteți achiziționa cartușe de cerneală, cartușe cu bandă, hârtie și accesorii Epson originale de la un distribuitor autorizat Epson. Pentru a găsi cel mai apropiat distribuitor, sunați la 800-GO-EPSON (800-463-7766). Sau puteți achiziționa online la adresa <http://www.epsonstore.com> (pentru vânzări în S.U.A.) sau la adresa <http://www.epson.ca> (pentru vânzări în Canada).

Ajutor pentru utilizatorii din Europa

Consultați **Documentul de garanție pan-european** pentru informații despre modul de contactare a serviciului de asistență clienți Epson.

Ajutor pentru utilizatorii din Taiwan

Contactele pentru informații, asistență și servicii sunt:

World Wide Web

(<http://www.epson.com.tw>)

Sunt disponibile informații privind specificațiile produselor, drivere pentru descărcare și solicitări privind produsele.

Oficiul de asistență Epson (Telefon: +0800212873)

Echipa Oficiului de asistență vă poate ajuta telefonic în următoarele privințe:

- ☐ Informații referitoare la vânzări și produse
- ☐ Întrebări sau probleme legate de utilizarea produselor
- ☐ Solicitări privind reparațiile și garanția

De unde puteți obține ajutor

Centrul de reparații și service:

Număr de telefon	Număr de fax	Adresă
02-23416969	02-23417070	No.20, Beiping E. Rd., Zhongzheng Dist., Taipei City 100, Taiwan
02-27491234	02-27495955	1F., No.16, Sec. 5, Nan-jing E. Rd., Songshan Dist., Taipei City 105, Taiwan
02-32340688	02-32340699	No.1, Ln. 359, Sec. 2, Zhongshan Rd., Zhonghe City, Taipei County 235, Taiwan
039-605007	039-600969	No.342-1, Guangrong Rd., Luodong Township, Yilan County 265, Taiwan
038-312966	038-312977	No.87, Guolian 2nd Rd., Hualien City, Hualien County 970, Taiwan
03-4393119	03-4396589	5F., No.2, Nandong Rd., Pingzhen City, Taoyuan County 32455, Taiwan (R.O.C.)
03-5325077	03-5320092	1F., No.9, Ln. 379, Sec. 1, Jingguo Rd., North Dist., Hsinchu City 300, Taiwan
04-23011502	04-23011503	3F., No.30, Dahe Rd., West Dist., Taichung City 40341, Taiwan (R.O.C.)
04-23805000	04-23806000	No.530, Sec. 4, Henan Rd., Nantun Dist., Taichung City 408, Taiwan
05-2784222	05-2784555	No.463, Zhongxiao Rd., East Dist., Chiayi City 600, Taiwan
06-2221666	06-2112555	No.141, Gongyuan N. Rd., North Dist., Tainan City 704, Taiwan
07-5520918	07-5540926	1F., No.337, Minghua Rd., Gushan Dist., Kaohsiung City 804, Taiwan
07-3222445	07-3218085	No.51, Shandong St., Sanmin Dist., Kaohsiung City 807, Taiwan

Număr de telefon	Număr de fax	Adresă
08-7344771	08-7344802	1F., No.113, Shengli Rd., Pingtung City, Pingtung County 900, Taiwan

Ajutor pentru utilizatorii din Australia

Epson Australia dorește să vă furnizeze servicii de nivel calitativ ridicat pentru clienți. Pe lângă documentația aferentă produsului, vă punem la dispoziție următoarele surse de informare:

Distribuitorul dumneavoastră

Rețineți că distribuitorul vă poate ajuta adeseori să identificați și să rezolvați problemele. Distribuitorul trebuie să fie întotdeauna primul apelat pentru consiliere asupra problemelor; acesta poate adeseori rezolva problemele rapid și ușor și vă poate sfătui asupra pașilor de urmat.

Adresă internet

<http://www.epson.com.au>

Accesați paginile Web Epson Australia. Merită să navigați ocazional prin conținutul acestora! Site-ul oferă o zonă de descărcare pentru drivere, puncte de contact Epson, informații despre produsele noi și asistență tehnică (prin e-mail).

Oficiul de asistență Epson

Oficiul de asistență Epson este pus la dispoziție ca rezervă finală pentru a asigura accesul clienților la consultanță. Operatorii Oficiului de asistență vă pot ajuta la instalarea, configurarea și utilizarea produsului dumneavoastră Epson. Personalul Oficiului de asistență pre-vânzare poate furniza literatură de specialitate referitoare la produsele Epson noi și vă poate consilia asupra celui mai apropiat distribuitor sau agent de service. Multe tipuri de solicitări își găsesc răspunsul aici.

Numerele Oficiului de asistență sunt:

Telefon: 1300 361 054

De unde puteți obține ajutor

Fax: (02) 8899 3789

Vă recomandăm să aveți la îndemână toate informațiile relevante atunci când ne contactați. Cu cât pregătiți mai multe informații, cu atât putem rezolva mai repede problema. Aceste informații includ documentația aferentă produsului dumneavoastră Epson, tipul de computer, sistemul de operare, aplicațiile instalate și orice informații pe care le considerați necesare.

Ajutor pentru utilizatorii din Singapore

Sursele de informare, asistență și servicii disponibile de la Epson Singapore sunt:

World Wide Web

(<http://www.epson.com.sg>)

Sunt disponibile informații asupra specificațiilor produselor, drivere pentru descărcare, întrebări frecvente (FAQ), informații privind vânzările și asistență tehnică prin e-mail.

Oficiul de asistență Epson (Telefon: (65) 6586 3111)

Echipa Oficiului de asistență vă poate ajuta telefonic în următoarele privințe:

- ☐ Informații referitoare la vânzări și produse
- ☐ Întrebări sau probleme legate de utilizarea produselor
- ☐ Solicități privind reparațiile și garanția

Ajutor pentru utilizatorii din Thailanda

Contactele pentru informații, asistență și servicii sunt:

World Wide Web

(<http://www.epson.co.th>)

Sunt disponibile informații asupra specificațiilor produselor, drivere pentru descărcare, întrebări frecvente (FAQ) și asistență tehnică prin e-mail.

Linia de asistență Epson (Telefon: (66) 2685-9899)

Echipa Liniei de asistență vă poate ajuta telefonic în următoarele privințe:

- ☐ Informații referitoare la vânzări și produse
- ☐ Întrebări sau probleme legate de utilizarea produselor
- ☐ Solicități privind reparațiile și garanția

Ajutor pentru utilizatorii din Vietnam

Contactele pentru informații, asistență și servicii sunt:

Linia de asistență Epson 84-8-823-9239
(Telefon):

Centrul de service: 80 Truong Dinh Street, District 1, Ho Chi Minh City
Vietnam

Ajutor pentru utilizatorii din Indonezia

Contactele pentru informații, asistență și servicii sunt:

World Wide Web

(<http://www.epson.co.id>)

- ☐ Informații asupra specificațiilor produselor, drivere pentru descărcare
- ☐ Întrebări frecvente (FAQ), informații privind vânzările, întrebări prin e-mail

De unde puteți obține ajutor

Linia de asistență Epson

☐ Informații referitoare la vânzări și produse

☐ Asistență tehnică

Telefon: (62) 21-572 4350

Fax: (62) 21-572 4357

Centrul de service Epson

Jakarta Mangga Dua Mall 3rd floor No. 3A/B
Jl. Arteri Mangga Dua,
Jakarta

Telefon/Fax: (62) 21-62301104

Bandung Lippo Center 8th floor
Jl. Gatot Subroto No.2
Bandung

Telefon/Fax: (62) 22-7303766

Surabaya Hitech Mall It IIB No. 12
Jl. Kusuma Bangsa 116-118
Surabaya

Telefon: (62) 31-5355035

Fax: (62) 31-5477837

Yogyakarta Hotel Natour Garuda
Jl. Malioboro No. 60
Yogyakarta

Telefon: (62) 274 -565478

Medan Wisma HSBC 4th floor
Jl. Diponegoro No. 11
Medan

Telefon/Fax: (62) 61-4516173

Makassar MTC Karebosi Lt. III Kav. P7-8
Jl. Ahmad Yani Nr.49
Makassar

Telefon: (62) 411-350147/411-350148

Ajutor pentru utilizatorii din Hong Kong

Pentru a beneficia de asistență tehnică și alte servicii post-vânzare, utilizatorii sunt invitați să contacteze Epson Hong Kong Limited.

Pagina principală de Internet

Epson Hong Kong a creat o pagină principală de Internet locală în chineză și engleză pentru a oferi utilizatorilor următoarele informații:

☐ Informații despre produse

☐ Răspunsuri la întrebările frecvente (FAQ)

☐ Cele mai recente versiuni ale driverelor pentru produsele Epson

Utilizatorii pot accesa pagina noastră principală World Wide Web la adresa:

<http://www.epson.com.hk>

Linia de asistență tehnică

De asemenea, puteți contacta personalul nostru tehnic la următoarele numere de telefon și fax:

Telefon: (852) 2827-8911

Fax: (852) 2827-4383

Ajutor pentru utilizatorii din Malaezia

Contactele pentru informații, asistență și servicii sunt:

World Wide Web

(<http://www.epson.com.my>)

☐ Informații asupra specificațiilor produselor, drivere pentru descărcare

☐ Întrebări frecvente (FAQ), informații privind vânzările, întrebări prin e-mail

De unde puteți obține ajutor

Epson Trading (M) Sdn. Bhd.

Sediu principal.

Telefon: 603-56288288

Fax: 603-56288388/399

Oficiul de asistență Epson

- ☐ Informații referitoare la vânzări și produse (Infoline)

Telefon: 603-56288222

- ☐ Solicitări privind reparațiile și garanția, utilizarea produselor și asistență tehnică (Techline)

Telefon: 603-56288333

Ajutor pentru utilizatorii din India

Contactele pentru informații, asistență și servicii sunt:

World Wide Web**(<http://www.epson.co.in>)**

Sunt disponibile informații privind specificațiile produselor, drivere pentru descărcare și solicitări privind produsele.

Sediul central Epson India — Bangalore

Telefon: 080-30515000

Fax: 30515005

Birouri regionale Epson India:

Locație	Număr de telefon	Număr de fax
Mumbai	022-28261515/ 16/17	022-28257287
Delhi	011-30615000	011-30615005

Locație	Număr de telefon	Număr de fax
Chennai	044-30277500	044-30277575
Kolkata	033-22831589/90	033-22831591
Hyderabad	040-66331738/39	040-66328633
Cochin	0484-2357950	0484-2357950
Coimbatore	0422-2380002	NA
Pune	020-30286000/ 30286001/ 30286002	020-30286000
Ahmedabad	079-26407176/77	079-26407347

Linie de asistență

Pentru service, informații despre produse și comandare de cartușe — 18004250011 (9 AM–9 PM) — Acest număr este netaxabil.

Pentru service (CDMA și utilizatori mobili) — 3900 1600 (9 AM–6 PM) Cod STD prefix local

Ajutor pentru utilizatorii din Filipine

Pentru a obține asistență tehnică și pentru alte servicii post-vânzare, utilizatorii sunt invitați să contacteze Epson Philippines Corporation la numerele de telefon și fax și la adresele e-mail de mai jos:

Linie interur- (63-2) 706 2609
bană:

Fax: (63-2) 706 2665

Linie directă (63-2) 706 2625
Oficiu de asis-
tență:

E-mail: epchelpdesk@epc.epson.com.ph

World Wide Web**(<http://www.epson.com.ph>)**

Sunt disponibile informații asupra specificațiilor produselor, drivere pentru descărcare, întrebări frecvente (FAQ) și solicitări prin e-mail.

De unde puteți obține ajutor

Nr. netaxabil 1800-1069-EPSON(37766)

Echipa Liniei de asistență vă poate ajuta telefonic în următoarele privințe:

- ☐ Informații referitoare la vânzări și produse
- ☐ Întrebări sau probleme legate de utilizarea produselor
- ☐ Solicitări privind reparațiile și garanția

Termenii acordului de licență a software-ului

Licențe software de tip Open Source

Bonjour

This printer product includes the open source software programs which apply the Apple Public Source License Version1.2 or its latest version ("Bonjour Programs").

We provide the source code of the Bonjour Programs pursuant to the Apple Public Source License Version1.2 or its latest version until five (5) years after the discontinuation of same model of this printer product. If you desire to receive the source code of the Bonjour Programs, please see the "Contacting Customer Support" in Appendix or Printing Guide of this User's Guide, and contact the customer support of your region.

You can redistribute Bonjour Programs and/or modify it under the terms of the Apple Public Source License Version1.2 or its latest version.

These Bonjour Programs are WITHOUT ANY WARRANTY; without even the implied warranty of MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE.

The Apple Public Source License Version1.2 is as follows. You also can see the Apple Public Source License Version1.2 at <http://www.opensource.apple.com/apsl/>.

APPLE PUBLIC SOURCE LICENSE
Version 2.0 - August 6, 2003

1. General; Definitions. This License applies to any program or other work which Apple Computer, Inc. ("Apple") makes publicly available and which contains a notice placed by Apple identifying such program or work as "Original Code" and stating that it is subject to the terms of this Apple Public Source License version 2.0 ("License"). As used in this License:

1.1 "Applicable Patent Rights" mean: (a) in the case where Apple is the grantor of rights, (i) claims of patents that are now or hereafter acquired, owned by or assigned to Apple and (ii) that cover subject matter contained in the Original Code, but only to the extent necessary to use, reproduce and/or distribute the Original Code without infringement; and (b) in the case where You are the grantor of rights, (i) claims of patents that are now or hereafter acquired, owned by or assigned to You and (ii) that cover subject matter in Your Modifications, taken alone or in combination with Original Code.

1.2 "Contributor" means any person or entity that creates or contributes to the creation of Modifications.

1.3 "Covered Code" means the Original Code, Modifications, the combination of Original Code and any Modifications, and/or any respective portions thereof.

1.4 "Externally Deploy" means: (a) to sublicense, distribute or otherwise make Covered Code available, directly or indirectly, to anyone other than You; and/or (b) to use Covered Code, alone or as part of a Larger Work, in any way to provide a service, including but not limited to delivery of content, through electronic communication with a client other than You.

1.5 "Larger Work" means a work which combines Covered Code or portions thereof with code not governed by the terms of this License.

Termenii acordului de licență a software-ului

1.6 "Modifications" mean any addition to, deletion from, and/or change to, the substance and/or structure of the Original Code, any previous Modifications, the combination of Original Code and any previous Modifications, and/or any respective portions thereof. When code is released as a series of files, a Modification is: (a) any addition to or deletion from the contents of a file containing Covered Code; and/or (b) any new file or other representation of computer program statements that contains any part of Covered Code.

1.7 "Original Code" means (a) the Source Code of a program or other work as originally made available by Apple under this License, including the Source Code of any updates or upgrades to such programs or works made available by Apple under this License, and that has been expressly identified by Apple as such in the header file(s) of such work; and (b) the object code compiled from such Source Code and originally made available by Apple under this License

1.8 "Source Code" means the human readable form of a program or other work that is suitable for making modifications to it, including all modules it contains, plus any associated interface definition files, scripts used to control compilation and installation of an executable (object code).

1.9 "You" or "Your" means an individual or a legal entity exercising rights under this License. For legal entities, "You" or "Your" includes any entity which controls, is controlled by, or is under common control with, You, where "control" means (a) the power, direct or indirect, to cause the direction or management of such entity, whether by contract or otherwise, or (b) ownership of fifty percent (50%) or more of the outstanding shares or beneficial ownership of such entity.

2. Permitted Uses; Conditions & Restrictions. Subject to the terms and conditions of this License, Apple hereby grants You, effective on the date You accept this License and download the Original Code, a world-wide, royalty-free, non-exclusive license, to the extent of Apple's Applicable Patent Rights and copyrights covering the Original Code, to do the following:

2.1 Unmodified Code. You may use, reproduce, display, perform, internally distribute within Your organization, and Externally Deploy verbatim, unmodified copies of the Original Code, for commercial or non-commercial purposes, provided that in each instance:

(a) You must retain and reproduce in all copies of Original Code the copyright and other proprietary notices and disclaimers of Apple as they appear in the Original Code, and keep intact all notices in the Original Code that refer to this License; and

(b) You must include a copy of this License with every copy of Source Code of Covered Code and documentation You distribute or Externally Deploy, and You may not offer or impose any terms on such Source Code that alter or restrict this License or the recipients' rights hereunder, except as permitted under Section 6.

2.2 Modified Code. You may modify Covered Code and use, reproduce, display, perform, internally distribute within Your organization, and Externally Deploy Your Modifications and Covered Code, for commercial or non-commercial purposes, provided that in each instance You also meet all of these conditions:

(a) You must satisfy all the conditions of Section 2.1 with respect to the Source Code of the Covered Code;

(b) You must duplicate, to the extent it does not already exist, the notice in Exhibit A in each file of the Source Code of all Your Modifications, and cause the modified files to carry prominent notices stating that You changed the files and the date of any change; and

(c) If You Externally Deploy Your Modifications, You must make Source Code of all Your Externally Deployed Modifications either available to those to whom You have Externally Deployed Your Modifications, or publicly available. Source Code of Your Externally Deployed Modifications must be released under the terms set forth in this License, including the license grants set forth in Section 3 below, for as long as you Externally Deploy the Covered Code or twelve (12) months from the date of initial External Deployment, whichever is longer. You should preferably distribute the Source Code of Your Externally Deployed Modifications electronically (e.g. download from a web site).

Termenii acordului de licență a software-ului

2.3 Distribution of Executable Versions. In addition, if You Externally Deploy Covered Code (Original Code and/or Modifications) in object code, executable form only, You must include a prominent notice, in the code itself as well as in related documentation, stating that Source Code of the Covered Code is available under the terms of this License with information on how and where to obtain such Source Code.

2.4 Third Party Rights. You expressly acknowledge and agree that although Apple and each Contributor grants the licenses to their respective portions of the Covered Code set forth herein, no assurances are provided by Apple or any Contributor that the Covered Code does not infringe the patent or other intellectual property rights of any other entity. Apple and each Contributor disclaim any liability to You for claims brought by any other entity based on infringement of intellectual property rights or otherwise. As a condition to exercising the rights and licenses granted hereunder, You hereby assume sole responsibility to secure any other intellectual property rights needed, if any. For example, if a third party patent license is required to allow You to distribute the Covered Code, it is Your responsibility to acquire that license before distributing the Covered Code.

3. Your Grants. In consideration of, and as a condition to, the licenses granted to You under this License, You hereby grant to any person or entity receiving or distributing Covered Code under this License a non-exclusive, royalty-free, perpetual, irrevocable license, under Your Applicable Patent Rights and other intellectual property rights (other than patent) owned or controlled by You, to use, reproduce, display, perform, modify, sublicense, distribute and Externally Deploy Your Modifications of the same scope and extent as Apple's licenses under Sections 2.1 and 2.2 above.

4. Larger Works. You may create a Larger Work by combining Covered Code with other code not governed by the terms of this License and distribute the Larger Work as a single product. In each such instance, You must make sure the requirements of this License are fulfilled for the Covered Code or any portion thereof.

5. Limitations on Patent License. Except as expressly stated in Section 2, no other patent rights, express or implied, are granted by Apple herein. Modifications and/or Larger Works may require additional patent licenses from Apple which Apple may grant in its sole discretion.

6. Additional Terms. You may choose to offer, and to charge a fee for, warranty, support, indemnity or liability obligations and/or other rights consistent with the scope of the license granted herein ("Additional Terms") to one or more recipients of Covered Code. However, You may do so only on Your own behalf and as Your sole responsibility, and not on behalf of Apple or any Contributor. You must obtain the recipient's agreement that any such Additional Terms are offered by You alone, and You hereby agree to indemnify, defend and hold Apple and every Contributor harmless for any liability incurred by or claims asserted against Apple or such Contributor by reason of any such Additional Terms.

7. Versions of the License. Apple may publish revised and/or new versions of this License from time to time. Each version will be given a distinguishing version number. Once Original Code has been published under a particular version of this License, You may continue to use it under the terms of that version. You may also choose to use such Original Code under the terms of any subsequent version of this License published by Apple. No one other than Apple has the right to modify the terms applicable to Covered Code created under this License.

Termenii acordului de licență a software-ului

8. NO WARRANTY OR SUPPORT. The Covered Code may contain in whole or in part pre-release, untested, or not fully tested works. The Covered Code may contain errors that could cause failures or loss of data, and may be incomplete or contain inaccuracies. You expressly acknowledge and agree that use of the Covered Code, or any portion thereof, is at Your sole and entire risk. THE COVERED CODE IS PROVIDED "AS IS" AND WITHOUT WARRANTY, UPGRADES OR SUPPORT OF ANY KIND AND APPLE AND APPLE'S LICENSOR(S) (COLLECTIVELY REFERRED TO AS "APPLE" FOR THE PURPOSES OF SECTIONS 8 AND 9) AND ALL CONTRIBUTORS EXPRESSLY DISCLAIM ALL WARRANTIES AND/OR CONDITIONS, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES AND/OR CONDITIONS OF MERCHANTABILITY, OF SATISFACTORY QUALITY, OF FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, OF ACCURACY, OF QUIET ENJOYMENT, AND NONINFRINGEMENT OF THIRD PARTY RIGHTS. APPLE AND EACH CONTRIBUTOR DOES NOT WARRANT AGAINST INTERFERENCE WITH YOUR ENJOYMENT OF THE COVERED CODE, THAT THE FUNCTIONS CONTAINED IN THE COVERED CODE WILL MEET YOUR REQUIREMENTS, THAT THE OPERATION OF THE COVERED CODE WILL BE UNINTERRUPTED OR ERROR-FREE, OR THAT DEFECTS IN THE COVERED CODE WILL BE CORRECTED. NO ORAL OR WRITTEN INFORMATION OR ADVICE GIVEN BY APPLE, AN APPLE AUTHORIZED REPRESENTATIVE OR ANY CONTRIBUTOR SHALL CREATE A WARRANTY. You acknowledge that the Covered Code is not intended for use in the operation of nuclear facilities, aircraft navigation, communication systems, or air traffic control machines in which case the failure of the Covered Code could lead to death, personal injury, or severe physical or environmental damage.

9. LIMITATION OF LIABILITY. TO THE EXTENT NOT PROHIBITED BY LAW, IN NO EVENT SHALL APPLE OR ANY CONTRIBUTOR BE LIABLE FOR ANY INCIDENTAL, SPECIAL, INDIRECT OR CONSEQUENTIAL DAMAGES ARISING OUT OF OR RELATING TO THIS LICENSE OR YOUR USE OR INABILITY TO USE THE COVERED CODE, OR ANY PORTION THEREOF, WHETHER UNDER A THEORY OF CONTRACT, WARRANTY, TORT (INCLUDING NEGLIGENCE), PRODUCTS LIABILITY OR OTHERWISE, EVEN IF APPLE OR SUCH CONTRIBUTOR HAS BEEN ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGES AND NOTWITHSTANDING THE FAILURE OF ESSENTIAL PURPOSE OF ANY REMEDY. SOME JURISDICTIONS DO NOT ALLOW THE LIMITATION OF LIABILITY OF INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES, SO THIS LIMITATION MAY NOT APPLY TO YOU. In no event shall Apple's total liability to You for all damages (other than as may be required by applicable law) under this License exceed the amount of fifty dollars (\$50.00).

10. Trademarks. This License does not grant any rights to use the trademarks or trade names "Apple", "Apple Computer", "Mac", "Mac OS", "QuickTime", "QuickTime Streaming Server" or any other trademarks, service marks, logos or trade names belonging to Apple (collectively "Apple Marks") or to any trademark, service mark, logo or trade name belonging to any Contributor. You agree not to use any Apple Marks in or as part of the name of products derived from the Original Code or to endorse or promote products derived from the Original Code other than as expressly permitted by and in strict compliance at all times with Apple's third party trademark usage guidelines which are posted at <http://www.apple.com/legal/guidelinesfor3rdparties.html>.

11. Ownership. Subject to the licenses granted under this License, each Contributor retains all rights, title and interest in and to any Modifications made by such Contributor. Apple retains all rights, title and interest in and to the Original Code and any Modifications made by or on behalf of Apple ("Apple Modifications"), and such Apple Modifications will not be automatically subject to this License. Apple may, at its sole discretion, choose to license such Apple Modifications under this License, or on different terms from those contained in this License or may choose not to license them at all.

12. Termination.

12.1 Termination. This License and the rights granted hereunder will terminate:

(a) automatically without notice from Apple if You fail to comply with any term(s) of this License and fail to cure such breach within 30 days of becoming aware of such breach;

(b) immediately in the event of the circumstances described in Section 13.5(b); or

Termenii acordului de licență a software-ului

(c) automatically without notice from Apple if You, at any time during the term of this License, commence an action for patent infringement against Apple; provided that Apple did not first commence an action for patent infringement against You in that instance.

12.2 Effect of Termination. Upon termination, You agree to immediately stop any further use, reproduction, modification, sublicensing and distribution of the Covered Code. All sublicenses to the Covered Code which have been properly granted prior to termination shall survive any termination of this License. Provisions which, by their nature, should remain in effect beyond the termination of this License shall survive, including but not limited to Sections 3, 5, 8, 9, 10, 11, 12.2 and 13. No party will be liable to any other for compensation, indemnity or damages of any sort solely as a result of terminating this License in accordance with its terms, and termination of this License will be without prejudice to any other right or remedy of any party.

13. Miscellaneous.

13.1 Government End Users. The Covered Code is a "commercial item" as defined in FAR 2.101. Government software and technical data rights in the Covered Code include only those rights customarily provided to the public as defined in this License. This customary commercial license in technical data and software is provided in accordance with FAR 12.211 (Technical Data) and 12.212 (Computer Software) and, for Department of Defense purchases, DFAR 252.227-7015 (Technical Data -- Commercial Items) and 227.7202-3 (Rights in Commercial Computer Software or Computer Software Documentation). Accordingly, all U.S. Government End Users acquire Covered Code with only those rights set forth herein.

13.2 Relationship of Parties. This License will not be construed as creating an agency, partnership, joint venture or any other form of legal association between or among You, Apple or any Contributor, and You will not represent to the contrary, whether expressly, by implication, appearance or otherwise.

13.3 Independent Development. Nothing in this License will impair Apple's right to acquire, license, develop, have others develop for it, market and/or distribute technology or products that perform the same or similar functions as, or otherwise compete with, Modifications, Larger Works, technology or products that You may develop, produce, market or distribute.

13.4 Waiver; Construction. Failure by Apple or any Contributor to enforce any provision of this License will not be deemed a waiver of future enforcement of that or any other provision. Any law or regulation which provides that the language of a contract shall be construed against the drafter will not apply to this License.

13.5 Severability. (a) If for any reason a court of competent jurisdiction finds any provision of this License, or portion thereof, to be unenforceable, that provision of the License will be enforced to the maximum extent permissible so as to effect the economic benefits and intent of the parties, and the remainder of this License will continue in full force and effect. (b) Notwithstanding the foregoing, if applicable law prohibits or restricts You from fully and/or specifically complying with Sections 2 and/or 3 or prevents the enforceability of either of those Sections, this License will immediately terminate and You must immediately discontinue any use of the Covered Code and destroy all copies of it that are in your possession or control.

13.6 Dispute Resolution. Any litigation or other dispute resolution between You and Apple relating to this License shall take place in the Northern District of California, and You and Apple hereby consent to the personal jurisdiction of, and venue in, the state and federal courts within that District with respect to this License. The application of the United Nations Convention on Contracts for the International Sale of Goods is expressly excluded.

13.7 Entire Agreement; Governing Law. This License constitutes the entire agreement between the parties with respect to the subject matter hereof. This License shall be governed by the laws of the United States and the State of California, except that body of California law concerning conflicts of law.

Where You are located in the province of Quebec, Canada, the following clause applies: The parties hereby confirm that they have requested that this License and all related documents be drafted in English.

Termenii acordului de licență a software-ului

Les parties ont exigé que le présent contrat et tous les documents connexes soient rédigés en anglais.

EXHIBIT A.

"Portions Copyright (c) 1999-2003 Apple Computer, Inc. All Rights Reserved.

This file contains Original Code and/or Modifications of Original Code as defined in and that are subject to the Apple Public Source License Version 2.0 (the 'License'). You may not use this file except in compliance with the License. Please obtain a copy of the License at <http://www.opensource.apple.com/apsl/> and read it before using this file.

The Original Code and all software distributed under the License are distributed on an 'AS IS' basis, WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EITHER EXPRESS OR IMPLIED, AND APPLE HEREBY DISCLAIMS ALL SUCH WARRANTIES, INCLUDING WITHOUT LIMITATION, ANY WARRANTIES OF MERCHANTABILITY, FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, QUIET ENJOYMENT OR NON-INFRINGEMENT. Please see the License for the specific language governing rights and limitations under the License."

Alte licențe software

Info-ZIP copyright and license

This is version 2007-Mar-4 of the Info-ZIP license. The definitive version of this document should be available at <ftp://ftp.info-zip.org/pub/infozip/license.html> indefinitely and a copy at <http://www.info-zip.org/pub/infozip/license.html>.

Copyright © 1990-2007 Info-ZIP. All rights reserved.

For the purposes of this copyright and license, "Info-ZIP" is defined as the following set of individuals:

Mark Adler, John Bush, Karl Davis, Harald Denker, Jean-Michel Dubois, Jean-loup Gailly, Hunter Goatley, Ed Gordon, Ian Gorman, Chris Herborth, Dirk Haase, Greg Hartwig, Robert Heath, Jonathan Hudson, Paul Kienitz, David Kirschbaum, Johnny Lee, Onno van der Linden, Igor Mandrichenko, Steve P. Miller, Sergio Monesi, Keith Owens, George Petrov, Greg Roelofs, Kai Uwe Rommel, Steve Salisbury, Dave Smith, Steven M. Schweda, Christian Spieler, Cosmin Truta, Antoine Verheijen, Paul von Behren, Rich Wales, Mike White.

This software is provided "as is," without warranty of any kind, express or implied. In no event shall Info-ZIP or its contributors be held liable for any direct, indirect, incidental, special or consequential damages arising out of the use of or inability to use this software.

Permission is granted to anyone to use this software for any purpose, including commercial applications, and to alter it and redistribute it freely, subject to the above disclaimer and the following restrictions:

1. Redistributions of source code (in whole or in part) must retain the above copyright notice, definition, disclaimer, and this list of conditions.
2. Redistributions in binary form (compiled executables and libraries) must reproduce the above copyright notice, definition, disclaimer, and this list of conditions in documentation and/or other materials provided with the distribution. The sole exception to this condition is redistribution of a standard UnZipSFX binary (including SFXWiz) as part of a self-extracting archive; that is permitted without inclusion of this license, as long as the normal SFX banner has not been removed from the binary or disabled.

Termenii acordului de licență a software-ului

3. Altered versions--including, but not limited to, ports to new operating systems, existing ports with new graphical interfaces, versions with modified or added functionality, and dynamic, shared, or static library versions not from Info-ZIP--must be plainly marked as such and must not be misrepresented as being the original source or, if binaries, compiled from the original source. Such altered versions also must not be misrepresented as being Info-ZIP releases--including, but not limited to, labeling of the altered versions with the names "Info-ZIP" (or any variation thereof, including, but not limited to, different capitalizations), "Pocket UnZip", "WiZ" or "MacZip" without the explicit permission of Info-ZIP. Such altered versions are further prohibited from misrepresentative use of the Zip-Bugs or Info-ZIP e-mail addresses or the Info-ZIP URL(s), such as to imply Info-ZIP will provide support for the altered versions.
4. Info-ZIP retains the right to use the names "Info-ZIP", "Zip", "UnZip", "UnZipSFX", "WiZ", "Pocket UnZip", "Pocket Zip", and "MacZip" for its own source and binary releases.