



SC-F7000 Series

Ghidul utilizatorului

NPD4829-01 RO

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 subsidiarele acesteia nu răspund față de cumpărătorul acestui produs sau față de terți pentru daunele, pierderile, costurile sau cheltuielile suportate de cumpărător sau de terți ca rezultat al accidentelor, utilizării incorecte sau abuzive a acestui produs sau modificărilor, reparațiilor sau intervențiilor neautorizate asupra acestui produs sau (cu excepția S.U.A.) nerespectarea strictă a instrucțiunilor de operare 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® este marcă înregistrată, iar EPSON EXCEED YOUR VISION sau EXCEED YOUR VISION este o marcă comercială a Seiko Epson Corporation.

Microsoft®, Windows® și Windows Vista® sunt mărci comerciale înregistrate ale Microsoft Corporation.

Intel® este o marcă comercială înregistrată a Intel Corporation.

PowerPC® este o marcă comercială înregistrată a International Business Machines Corporation.

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.

© 2012 Seiko Epson Corporation. All rights reserved.

Cuprins

Drepturi de autor și mărci comerciale

Introducere

Instrucțiuni importante privind siguranța.	5
La selectarea unei locații pentru acest produs	5
La configurarea acestui produs.	5
La utilizarea acestui produs.	5
La manipularea pachetelor de cerneală.	6
Note privind acest ghid.	6
Semnificația simbolurilor.	6
Ilustrațiile.	6
Versiuni ale sistemelor de operare.	6
Componentele imprimantei.	8
Partea frontală.	8
Glisor.	11
Port LAN.	11
Interiorul.	12
Înapoi.	13
Panou de control.	15
Explicarea mesajelor afișate pe ecran.	16
Funcții.	18
Productivitate sporită.	18
Ergonomie superioară.	18
Note referitoare la utilizare și depozitare.	19
Spațiul de instalare.	19
Note referitoare la utilizarea imprimantei.	19
Note referitoare la depozitare când imprimanta nu este utilizată.	20
Note privind manipularea pachetelor și rezervoarelor de cerneală.	21
Manevrarea suporturilor media.	21
Utilizarea programelor software incluse.	23
Conținutul discului cu software.	23
Pornirea EPSON LFP Remote Panel 2.	24
Ieșirea din aplicația EPSON LFP Remote Panel 2.	24
Dezinstalarea programelor software.	24

Operații de bază

Încărcarea și schimbarea suportului media.	26
Încărcarea suportului media.	26
Vizualizarea și schimbarea setărilor suportului media.	36
Schimbarea suportului media.	37

Utilizarea unitate de preluare automată a mediei de tipărire.	39
Încărcarea și preluarea suportului media.	39
Scoaterea rolei de preluare.	45
Înainte de a începe tipărirea.	47
Salvarea setărilor optime pentru suportul media folosit în prezent (setări de tipărire pentru suportul media).	47
Parametrii memorati în blocurile de memorie cu setările suporturilor media.	47
Salvarea setărilor.	47
Corectarea aliniierilor greșite la tipărire (Head Alignment).	50
Feed Adjustment.	51
Utilizarea unui model de test.	52
Reglarea alimentării în timpul tipării.	53
Zona care poate fi tipărită.	54

Întreținerea

Întreținerea zilnică.	55
Curățarea cilindrului, a rolelor de presiune și a ghidajelor de susținere a suportului media.	55
Identificarea duzelor înfundate.	56
Curățarea capului de tipărire.	57
Întreținerea zonei din jurul capului de tipărire.	58
Curățarea componentelor: pregătire și note.	58
Modul de curățare.	59
Colectarea deșeurilor de cerneală.	63
Înlocuirea ștergătorului și a sistemului de curățare a ștergătorului.	65
Înlocuirea unității cu cip și alimentarea cu cerneală.	67
Intervalul pentru înlocuirea unității cu cip și alimentarea cu cerneală.	67
Procedura de înlocuire și de alimentare cu cerneală.	67
Reciclarea consumabilelor folosite.	71
Piese care trebuie înlocuite periodic.	71

Utilizarea meniului panoului de control

Operații în meniu.	72
Lista opțiunilor din meniu.	73
Detaliile meniului.	76
Meniul Media Setup.	76

Cuprins

Meniul Printer Setup.	79
Meniul Maintenance.	81
Meniul Print Logs.	82
Meniul Printer Status.	82
Meniul Network Setup.	83
Meniul Preference.	83
Meniul Reset All Settings.	84

Rezolvarea problemelor

Dacă este afișat un mesaj.	85
Când apare un apel de întreținere sau service.	86
Depanarea.	87
Tipărirea nu poate fi efectuată (deoarece imprimanta nu funcționează).	87
Imprimanta face zgomot ca și cum ar tipări, dar nu se tipărește nimic.	87
Rezultatele tipăririi nu arată conform așteptărilor.	88
Suport media.	90
Altele.	92

Anexe

Opțiuni și produse consumabile.	93
Suporturi compatibile.	95
Mutarea și transportul imprimantei.	95
Mutarea imprimantei.	95
Transport.	96
Cerințe de sistem.	97
Tabel cu specificații.	97
Standarde și aprobări.	98

De unde puteți obține ajutor

Site-ul Web de asistență tehnică.	99
Contactarea serviciului de asistență tehnică Epson.	99
Înainte de a contacta Epson.	99
Ajutor pentru utilizatorii din America de Nord	100
Ajutor pentru utilizatorii din Europa.	100
Ajutor pentru utilizatorii din Australia.	100
Ajutor pentru utilizatorii din Singapore.	101
Ajutor pentru utilizatorii din Thailanda.	101
Ajutor pentru utilizatorii din Vietnam.	101
Ajutor pentru utilizatorii din Indonezia.	101
Ajutor pentru utilizatorii din Hong Kong.	102
Ajutor pentru utilizatorii din Malaezia.	102
Ajutor pentru utilizatorii din India.	103
Ajutor pentru utilizatorii din Filipine.	103

Termenii acordului de licență a software-ului

Licențe software de tip Open Source.	105
Bonjour.	105
Alte licențe software.	110
Info-ZIP copyright and license.	110

Introducere

Instrucțiuni importante privind siguranța

Citiți toate aceste instrucțiuni înainte de utilizarea imprimantei. Asigurați-vă de respectarea tuturor avertismentelor și instrucțiunilor marcate pe imprimantă.

La selectarea unei locații pentru acest produs

- ❑ Amplasați produsul pe o suprafață orizontală, stabilă, care depășește ca perimetru produsul. Acest produs nu va funcționa corect dacă este înclinat sau așezat în poziție oblică.
- ❑ Evitați locurile expuse modificărilor bruște de temperatură și umiditate. De asemenea, feriți produsul de lumina solară directă, de sursele de iluminat puternice și de sursele de căldură.
- ❑ Evitați locurile expuse șocurilor și vibrațiilor.
- ❑ Feriți produsul de locurile contaminate cu praf.
- ❑ Amplasați acest produs în apropierea unei prize de rețea din care ștecherul să poată fi scos ușor.

La configurarea acestui produs

- ❑ Cablul de alimentare al acestui produs este destinat exclusiv utilizării cu produsul. Utilizarea cu alte echipamente poate cauza incendiu sau electrocutare.
- ❑ Conectați toate echipamentele la prize cu împământare adecvată. Evitați utilizarea prizelor pe același circuit cu copiatoare sau instalații de climatizare care sunt pornite și oprite periodic.
- ❑ Evitați prizele electrice controlate de comutatoare sau de temporizatoare automate.

- ❑ Feriți întregul sistem de calcul de sursele potențiale de interferențe electromagnetice precum boxele audio sau unitățile de bază ale telefoanelor fără fir.
- ❑ Utilizați numai surse de alimentare de tipul indicat pe eticheta produsului.
- ❑ Utilizați numai cablul de alimentare furnizat împreună cu produsul. Utilizarea unui alt cablu poate cauza incendiu sau electrocutare.
- ❑ Nu utilizați cabluri de alimentare deteriorate sau uzate.
- ❑ Dacă la acest produs folosiți un cablu prelungitor, asigurați-vă că valoarea totală a curentului dispozitivelor racordate la cablul prelungitor nu depășește valoarea specificată a curentului în cazul prelungitorului. De asemenea, asigurați-vă că valoarea totală a curentului dispozitivelor racordate la priza de perete nu depășește valoarea specificată a curentului în cazul prizei.
- ❑ Dacă aveți intenția să utilizați imprimanta în Germania, respectați următoarele instrucțiuni:

Pentru asigurarea unei protecții adecvate a imprimantei împotriva scurtcircuitelor și a supracurentului, instalația din clădire trebuie protejată prin intermediul unui disjunctoare de 10 A sau de 16 A.
- ❑ Dacă are loc deteriorarea ștecherului, înlocuiți cablul de alimentare sau apelați la un electrician calificat. Dacă există siguranțe în ștecher, asigurați-vă de înlocuirea acestora cu siguranțe cu dimensiuni și valori nominale corecte.

La utilizarea acestui produs

- ❑ Nu blocați și nu acoperiți deschiderile carcasei acestui produs.
- ❑ Nu introduceți obiecte în fante. Evitați vărsarea lichidelor pe produs.
- ❑ Nu încercați personal efectuarea de intervenții de service asupra produsului.

Introducere

- ❑ Scoateți produsul din priză și apălați la personal calificat de service în următoarele condiții: cablul de alimentare sau ștecherul este deteriorat; în produs au pătruns lichide; produsul a fost supus șocurilor mecanice sau carcasa a fost deteriorată; produsul nu funcționează normal sau prezintă o modificare clară a performanțelor.
- ❑ Nu mișcați capurile de tipărire cu mâna; astfel puteți deteriora produsul.
- ❑ Opriți întotdeauna produsul de la butonul Alimentare de pe panoul de control. La apăsarea acestui buton, indicatorul luminos Alimentare luminează intermitent pentru scurt timp și apoi se stinge. Nu scoateți ștecherul din priză și nu opriți produsul înainte ca indicatorul luminos Alimentare să se stingă complet.
- ❑ Acest sistem are două sisteme de alimentare. Dacă în timpul efectuării operațiilor de întreținere cele două cabluri nu sunt scoase din priză, există riscul de electrocutare.

La manipularea pachetelor de cerneală




- ❑ Nu permiteți accesul copiilor la pachetele de cerneală și nu consumați conținutul acestora.
- ❑ Purtați echipament de protecție a ochilor și mănuși, dacă reumpleți rezervoarele de cerneală sau când înlocuiți recipientul pentru colectarea cernelii reziduale.

În cazul în care cerneala intră în contact cu pielea sau vă intră în ochi sau în gură, luați imediat următoarele măsuri:

- ❑ Dacă lichidul a aderat la piele, spălați imediat zona cu multă apă săpunată. 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.
- ❑ În cazul în care înghițiți cerneala, induceți vomă și consultați imediat medicul.

Note privind acest ghid

Semnificația simbolurilor

 Avertisment :	Avertismentele trebuie respectate pentru a evita vătămările corporale grave.
 Atenție:	Atenționările trebuie respectate pentru a evita vătămările corporale.
 Important:	Mesajele marcate ca importante trebuie respectate pentru a evita deteriorarea acestui produs.
Notă:	Notele conțin informații utile sau suplimentare referitoare la utilizarea acestui produs.

Ilustrațiile

Ilustrațiile din acest manual pot diferi ușor față de produsele achiziționate, ele pot să nu le reprezinte cu fidelitate.

Versiuni ale sistemelor de operare

În acest manual sunt utilizate următoarele abrevieri.

Windows se referă la Windows 8, 7, Vista, XP.

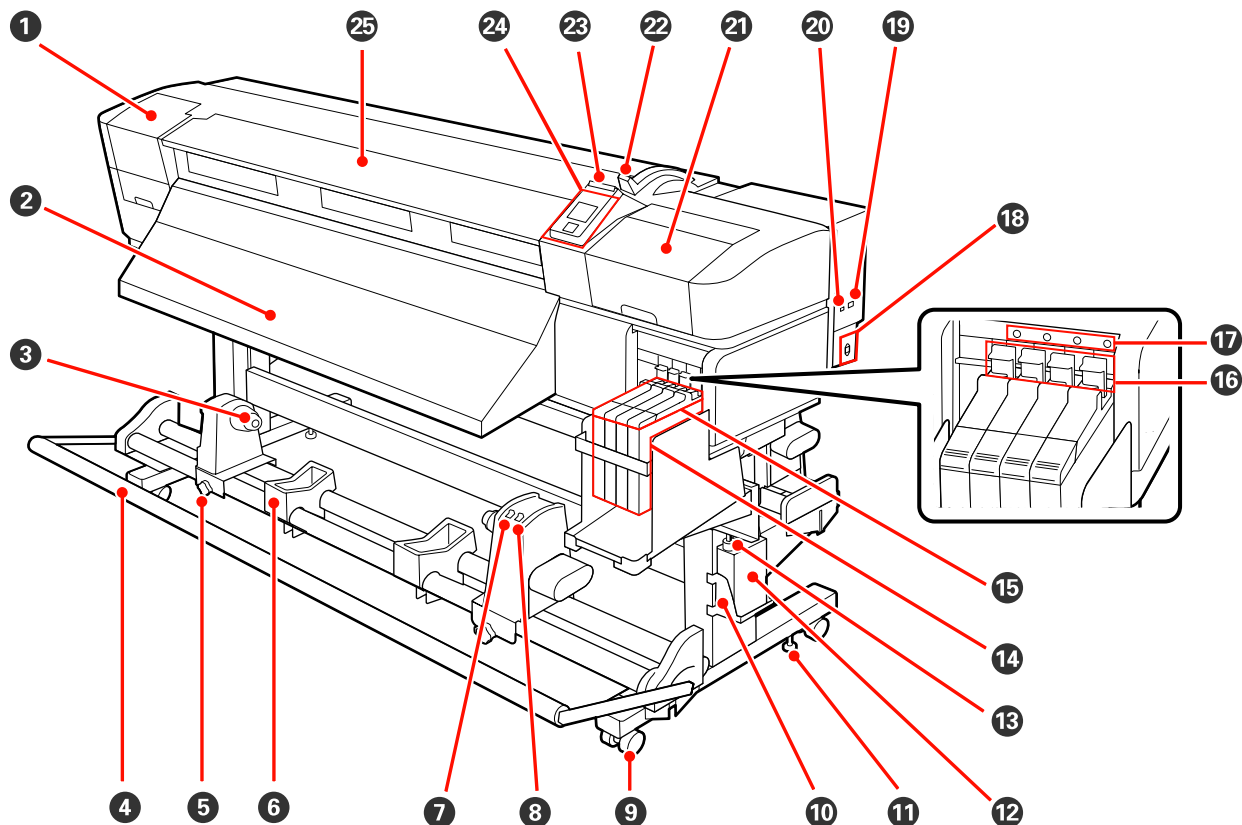
- ❑ Windows 8 se referă la Windows 8, Windows 8 Pro și Windows 8 Enterprise.
- ❑ Windows 7 se referă la Windows 7 Home Basic, Windows 7 Home Premium, Windows 7 Professional și Windows 7 Ultimate.
- ❑ Windows Vista se referă la Windows Vista Home Basic Edition, Windows Vista Home Premium Edition, Windows Vista Business Edition, Windows Vista Enterprise Edition și Windows Vista Ultimate Edition.

Introducere

- ❑ Windows XP se referă la Windows XP Home Edition, Windows XP Professional x64 Edition și Windows XP Professional.

Componentele imprimantei

Partea 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 59

2 Ghidaj de evacuare

Suportul media este evacuat de-a lungul acestui ghidaj.

3 Element de susținere cilindru rolă

Așezați cilindrul rolei folosite pentru preluarea suportului media pe aceste elemente de susținere. Există două suporturi: unul în stânga, iar celălalt în dreapta.

 „Încărcarea și preluarea suportului media” la pagina 39

4 Elementul de tensionare

Elementul de tensionare menține tensiunea pentru a preveni îndoirea suportului media în timpul preluării.

5 Șurubul de blocare al elementului de susținere al cilindrului rolei

După ce au fost montate pe rolă, șuruburile de blocare mențin elementele de susținere ale rolei pe poziție. Există două șuruburi: unul în stânga, iar celălalt în dreapta.

Introducere

6 Suportul rolei

Așezați temporar suportul media pe aceste suporturi în timp ce scoateți rola de preluare. Sunt disponibile două suporturi: unul în stânga, iar celălalt în dreapta.

7 Butonul Auto

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

8 Butonul Manual

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

9 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.

10 Element de susținere al recipient pentru colectarea cernelii reziduale

Așezați recipient pentru colectarea cernelii reziduale în acest element de susținere.

11 Picior de reglare

Piciorul de reglare ține imprimanta pe loc. După instalarea imprimantei, acesta trebuie să fie fixat în timpul funcționării.

12 Recipient pentru colectarea cernelii reziduale

În această sticlă se colectează cerneala reziduală.

Dacă nivelul se apropie de linie, înlocuiți recipient pentru colectarea cernelii reziduale cu unul nou.

13 Tub pentru colectarea cernelii reziduale

Cerneala reziduală este descărcată din acest tub. Capătul acestui tub trebuie să fie introdus în recipient pentru colectarea cernelii reziduale în timp ce imprimanta funcționează.

14 Rezervor de cerneală

Conține cerneala folosită la tipărire.

15 Glisor

 „Glisor” la pagina 11

16 Manetă de blocare

Pentru a scoate glisorul la înlocuirea cipului, ridicați maneta de blocare. După introducerea glisorului, pentru blocare întotdeauna împingeți maneta de blocare în jos.

17 Lampă de verificare cip

Această lampă se aprinde, când apare un mesaj privind cipul.

Aprins : Indică o eroare. Verificați semnificația erorii pe ecranul panoului de control.

Stins : Nicio eroare.

18 Intrare CA

Conectează cablul de alimentare.

19 Port LAN

 „Port LAN” la pagina 11

Introducere

20 Port USB

Conectează cablul USB.

21 Capac de întreținere (dreapta)

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

 „Întreținerea zonei din jurul capului de tipărire” la pagina 58

22 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.

23 Lampă de alertă

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

Aprins : S-a produs o eroare; tipul de eroare este indicat de modul în care indicatorul luminează (este Luminează aprins permanent sau intermitent). Verificați semnificația erorii pe ecranul panoului de control.
intermitent

Stins : Nicio eroare.

24 Panou de control

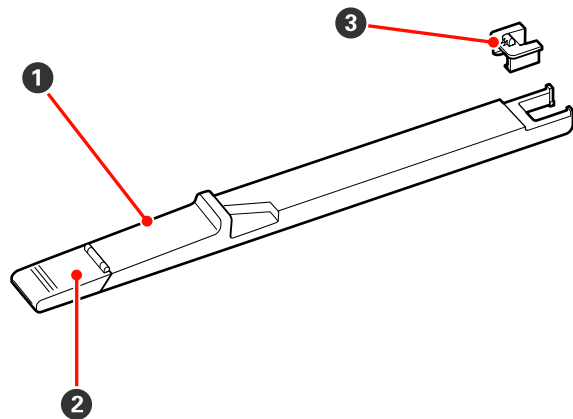
 „Panou de control” la pagina 15

25 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

Glisor

**1 Glisor**

Înainte de alimentarea cu cerneală, atașați cipul inclus în pachetul de cerneală.

 „Înlocuirea unității cu cip și alimentarea cu cerneală” la pagina 67

2 Capac orificiu de alimentare cu cerneală

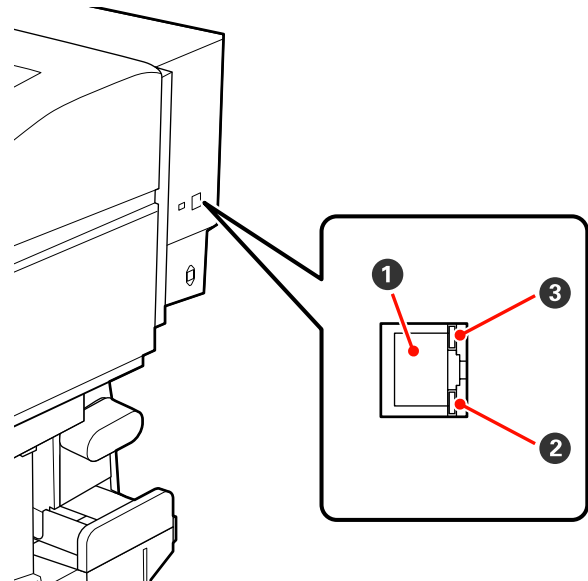
Pentru alimentarea rezervorului de cerneală, deschideți acest capac.

3 Unitate cu cip

O unitate care include un cip cu circuit integrat.

Aceasta este inclusă în pachetul de cerneală.

Port LAN

**1 Conector RJ-45**

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

2 Bec de date (portocaliu)

Dacă pâlpâie și/sau se aprinde, indică starea de conectare la rețea și starea recepționării de date.

Aprins : Conectat.

Lumi- : Are loc recepționarea de date.
nează in-
termitent

3 Bec de stare (verde/roșu)

Culoarea indică viteza de conexiune a rețelei.

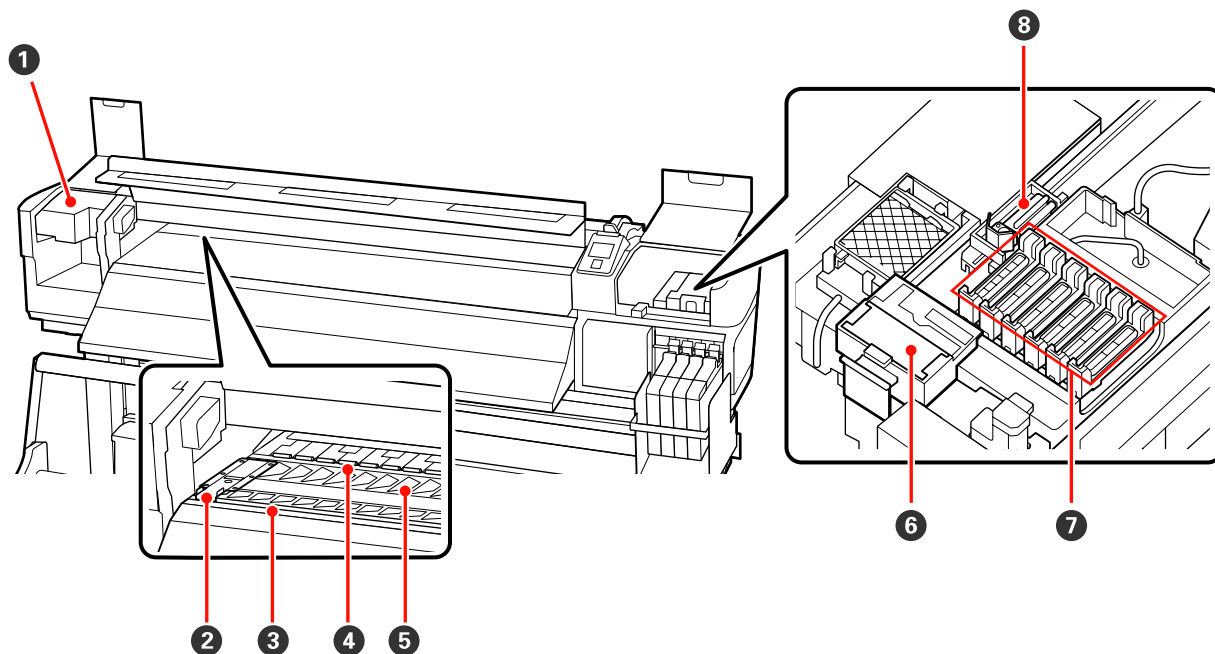
Roșu : 100Base-TX

Verde : 1000Base-T

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. Starea acestuia poate necesita curățarea.

 „Curățarea zonei din jurul capului de tipărire” la pagina 59

2 Ghidajele de fixare ale suportului media

Ghidajele de fixare ale suportului media previn alunecarea suporturilor media și nu permit deșeurilor de pe marginea tăiată a suportului să atingă capul de tipărire. Așezați ghidajele pe ambele părți ale suportului media înainte de tipărire.

 „Încărcarea suportului media” la pagina 26

3 Canelură de tăiere

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

4 Role de presare

Aceste role apasă pe suportul media în timpul tipăririi.

 „Curățarea cilindrului, a roților de presiune și a ghidajelor de susținere a suportului media” la pagina 55

5 Cilindru

Această parte absoarbe suportul media pentru imprimare.

 „Curățarea cilindrului, a roților de presiune și a ghidajelor de susținere a suportului media” la pagina 55

Introducere

6 Sistem de curățare al ștergătorului

Sistemul de curățare îndepărtează cerneala de pe ștergător. Este un consumabil; starea acestuia poate necesita înlocuirea.

👉 „Înlocuirea ștergătorului și a sistemului de curățare a ștergătorului” la pagina 65

7 Capace

Aceste capace acoperă duzele capului de tipărire pentru a preveni uscarea lor; dacă imprimanta este folosită, capacele trebuie să fie scoase. Starea acestuia poate necesita curățarea.

👉 „Modul de curățare” la pagina 59

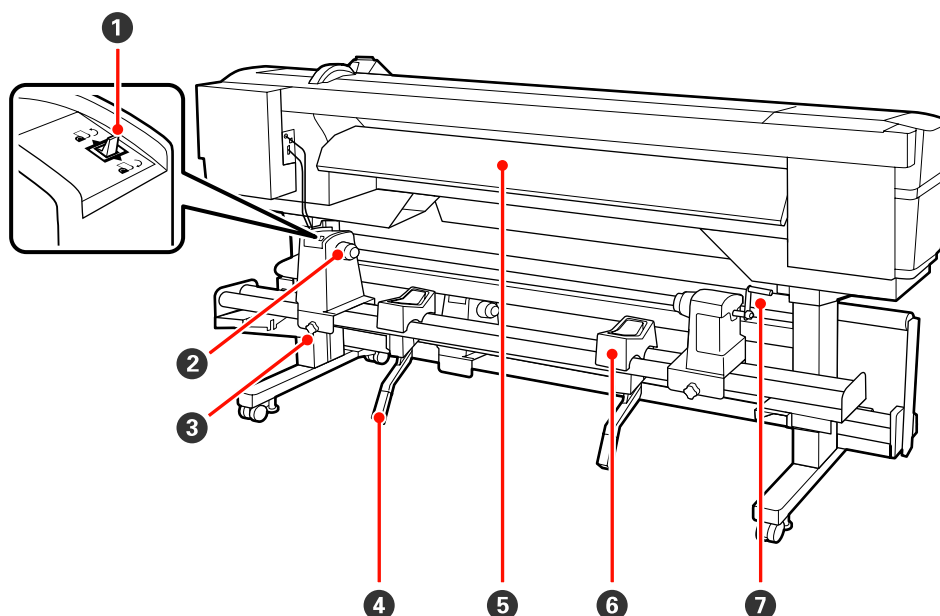
8 Ștergător

Ștergătorul îndepărtează cerneala de pe duzele capului de tipărire. Este un consumabil; starea acestuia poate necesita curățarea sau înlocuirea.

👉 „Modul de curățare” la pagina 59

👉 „Înlocuirea ștergătorului și a sistemului de curățare a ștergătorului” la pagina 65

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.

2 Element de susținere al rolei

Așezați suportul media pe aceste elemente de susținere. Există două suporturi: unul în stânga, iar celălalt în dreapta.

3 Șurubul de fixare al elementului de susținere al rolei

Aceste șuruburi fixează pe poziție elementele de susținere ale rolei după ce suportul media a fost instalat. Există două șuruburi: unul în stânga, iar celălalt în dreapta.

Introducere

4 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. Sunt disponibile două manete de ridicare: una în stânga, iar cealaltă în dreapta.

5 Ghidaj de încărcare

Suportul media încărcat de-a lungul acestui ghidaj.

6 Suportul rolei

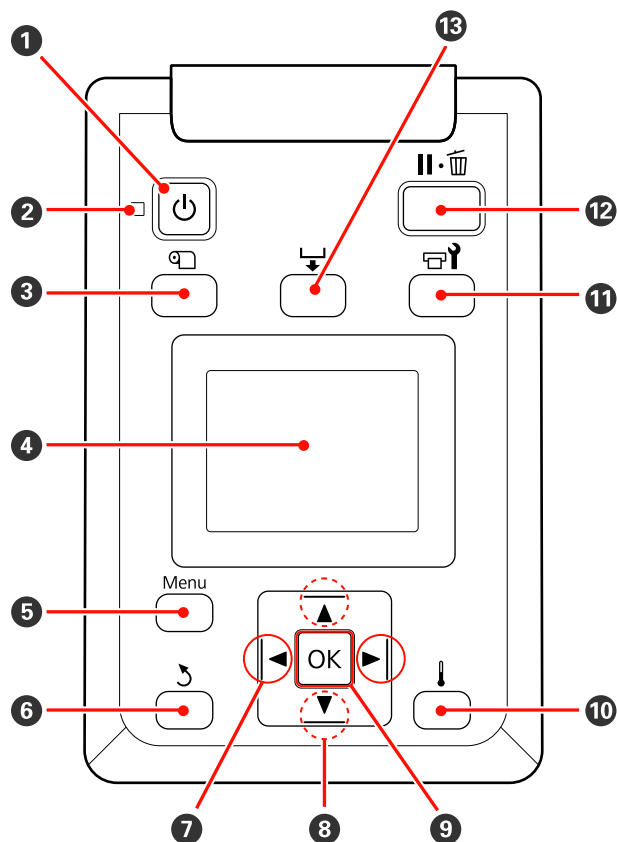
Așezați suportul media pe aceste suporturi înainte de a-l așeza pe elementele de susținere ale rolei. Sunt disponibile două suporturi: unul în stânga, iar celălalt în dreapta.

7 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

Panou de control

**1 Butonul \odot (butonul de pornire)**

Pornește și oprește alimentarea imprimantei.

2 Indicator \odot (indicator luminos funcționare)

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

Aprins : Imprimanta este pornită.

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

Stins : Imprimanta este oprită.

3 Butonul \square (butonul setare suport media)

Apăsați pe acest buton pentru a afișa meniul Media Setup, care conține elemente precum **Media Remaining**, **Select Media**, **Customize Settings** și **Print Media List**. Acest buton este dezactivat în timpul tipăririi.

[„Meniul Media Setup” la pagina 76](#)

4 Afișajul

Afișează starea, meniurile, mesajele de eroare, etc. ale imprimantei. [„Explicarea mesajelor afișate pe ecran” la pagina 16](#)

5 Butonul Menu

Apăsați pe acest buton pentru a afișa meniurile. [„Utilizarea meniului panoului de control” la pagina 72](#)

6 Butonul \curvearrowright (butonul înapoi)

Apăsați pe acest buton pentru a reveni la meniul anterior în timp ce opțiunile sunt afișate. [„Operații în meniu” la pagina 72](#)

7 Butoanele $\blacktriangleleft/\blacktriangleright$ (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 Butoanele $\blacktriangle/\blacktriangledown$ (butoanele alimentare suport media)

Dacă suportul media este încărcat, puteți apăsa butonul \blacktriangledown pentru a alimenta suportul media și butonul \blacktriangle pentru rulare. Țineți apăsat butonul \blacktriangledown pentru a alimenta suportul media până la 103 cm. Țineți apăsat butonul \blacktriangle pentru a rula suportul media cu cel mult 25 de cm.

Dacă butonul \blacktriangle 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.

Dacă meniurile sunt afișate, aceste butoane pot fi utilizate pentru selectarea elementelor și a opțiunilor din meniu. [„Operații în meniu” la pagina 72](#)

9 Butonul OK

Introducere

- ❑ 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 butonul este apăsat când alarma de avertizare sună, alarma se oprește.

10 Butonul


Apăsând pe acest buton în timp ce meniurile sunt afișate, meniurile se vor închide, iar imprimanta va reveni la starea pregătit pentru imprimare.

11 Butonul (butonul de întreținere)



Apăsând acest buton, se afișează meniul Maintenance, care conține elemente precum **Nozzle Check, Cleaning, Head Maintenance și Waste Ink Counter**. Acest buton este dezactivat în timpul tipăririi.

 „Meniul Maintenance” la pagina 81

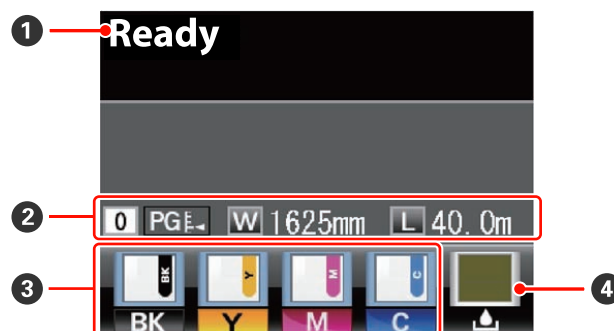
12 Butonul (butonul pauză/anulare)

- ❑ Dacă butonul este apăsat pe perioada tipăririi, imprimanta intră în starea pauză. Pentru a ieși din starea pauză, apăsați butonul  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 (butonul alimentare suport media)


- ❑ Dacă imprimanta este pregătită pentru imprimare, puteți alimenta suportul media în poziția de tăiere apăsând pe acest buton și apoi pe OK.
 „Tăierea suportului media” la pagina 38
- ❑ În timpul tipăririi, puteți utiliza acest buton pentru a regla alimentarea suportului media.
 „Feed Adjustment” la pagina 51

Explicarea mesajelor afișate pe ecran



1 Mesaje

Afișează starea imprimantei, operația și mesajele de eroare.

 „Dacă este afișat un mesaj” la pagina 85

2 Informații despre suporturile media

- ❑ De la stânga la dreapta, pe acest ecran sunt afișate suportul media selectat, jocul cilindrilor, lățimea suportului media și suportul media disponibil.

- ❑ Dacă a fost creat un bloc de memorie pentru suportul media cu această imprimantă și acesta a fost selectat ca suport media de tipărire, numărul respectiv va fi afișat (de la 1 la 30). Dacă este selectată opțiunea **RIP Settings**, pe ecran va fi afișată valoarea 0.

- ❑ Jocul cilindrilor selectat va fi afișat după cum urmează.

 : 1.5

 : 2.0

 : 2.5

- ❑ Suportul media rămas pe rolă nu va fi afișat dacă este selectată opțiunea **Off** pentru **Remaining Setup** în meniul **Media Remaining**.

 „Meniul Media Setup” la pagina 76

3 Stare unitate cu cip

Ecranul (afișajul) se modifică precum se arată mai jos, dacă se detectează eroare la unitatea cu cip.

Normal

Avertisment sau eroare

Introducere



1 Indicators de stare

Starea unității cu cip este indicată după cum urmează.



: Nicio eroare. Este pregătită pentru tipărire.



: Indică o eroare. Verificați mesajul de pe ecran și remediați eroarea.




: Unitatea cu cip nu poate fi recunoscută sau nu este compatibilă cu imprimanta. Sau glisorul nu este blocat.



Urmați instrucțiunile afișate.



: Unitatea cu cip trebuie înlocuită. Înlocuiți unitatea cu cip cu una nouă din pachetul de cerneală.

Dacă se apropie momentul de înlocuire a unității cu cip,  începe să pâlpeie.

2 Codurile de culoare ale cernelii

BK : Black (Negru)

Y : Yellow (Galben)

M : Magenta

C : Cyan

4 Starea recipient pentru colectarea cernelii reziduale

Afișează cu aproximație volumul de spațiu disponibil în 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

1 Indicators de stare

Starea recipient pentru colectarea cernelii reziduale este indicată astfel.



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



: Recipient pentru colectarea cernelii reziduale este aproape plin. Pregătiți un nou recipient pentru colectarea cernelii reziduale.



: Recipient pentru colectarea cernelii reziduale este plin. Înlocuiți cu un nou recipient pentru colectarea cernelii reziduale.

Introducere

Funcții

Această imprimantă cu jet de cerneală pentru formate late de hârtie poate imprima pe role de hârtie a căror lățime este de 1626 mm (64 inch). Funcțiile principale ale acestei imprimante sunt descrise mai jos.

Productivitate sporită

În unitate de alimentare cu medie de tipărire se pot așeza role de mare capacitate

Unitatea de alimentare cu medie de tipărire standard poate utiliza role de mare capacitate al căror diametru extern nu depășește 250 mm și cu o greutate de maximum 40 de kg, permițând schimbarea mai rară a suportului de tipărire respectiv.

Folosind unitate de alimentare pentru role de dimensiuni mari, opțională, imprimanta poate folosi chiar și role de până la 80 de kg al căror diametru extern este de maximum 300 mm.

În dotarea standard a imprimantei intră unitate de preluare automată a mediei de tipărire

Unitatea de preluare automată a mediei de tipărire preia suportul tipărit ușor, fără a-l șifona. Această funcție este utilă când se imprimă volum mare sau când are loc imprimare continuă în timpul nopții.

Rezervorul de cerneală de mare capacitate este inclus

Imprimanta vine cu un rezervor de cerneală de mare capacitate, ce asigură productivitate crescută. De asemenea, oferim pachete de cerneală de 1000 ml pentru alimentare cu cerneală. Astfel nu este nevoie de înlocuirea frecventă și anevoioasă a cartușelor de cerneală.

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.

Pe lângă suporturile rolelor care vă oferă un loc în care puteți așeza suportul media în timpul instalării, imprimanta este prevăzută cu manete de ridicare care permit ridicarea suporturilor media grele fără efort la nivelul elementelor de susținere ale rolei.

Întreținere simplificată

Calitatea imprimării poate fi asigurată numai prin întreținerea zilnică a imprimantei. Designul acestei imprimante vă asigură suficient spațiu pentru efectuarea operațiilor de întreținere, cu ușurință.

Eroare e-mail/Avertizare

Sistemul format din EpsonNet Config și browser-ul web integrate în interfața de rețea a imprimantei asigură trimiterea notificărilor prin e-mail. După ce a fost configurat pentru trimiterea notificărilor prin e-mail, imprimanta va trimite mesajele de eroare și de avertizare la adresele de e-mail selectate, permițând astfel funcționarea imprimantei peste noapte, fără supraveghere, 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 100Base-TX/1000Base-T.

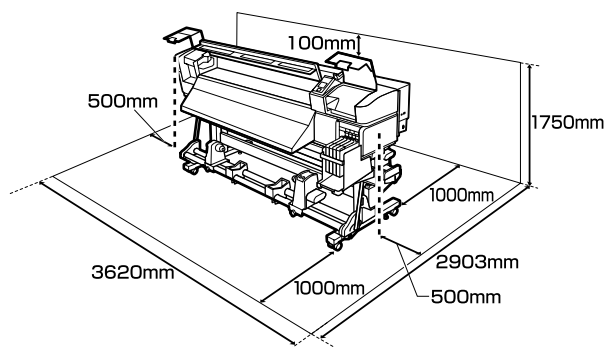
Note referitoare la utilizare și depozitare

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 97



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 prezentate în „Tabelul cu specificații”.

 „Tabel cu specificații” la pagina 97

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.
- ❑ Nu îndoiți și nu forțați tubul pentru deșeurile de cerneală. Cerneala se poate scurge în interiorul sau în jurul imprimantei.
- ❑ Vă recomandăm întreținerea corespunzătoare a următoarelor componente. Nerespectarea operațiilor adecvate de întreținere poate scurta durata de viață a capului de imprimare.

 „Întreținerea zonei din jurul capului de tipărire” la pagina 58

Componentele care trebuie curățate	Frecvență
Cap de tipărire	<input type="checkbox"/> Dacă culorile de pe documentele tipărite sunt șterse sau lipsesc chiar și după ce capul de tipărire a fost curățat. <input type="checkbox"/> Dacă materialul imprimat este pătat sau neclar.
Ștergător	
Capace	
Grilaj ștergător	

Componente care trebuie înlocuite	Frecvență
Sistem de curățare al ștergătorului	Dacă materialul imprimat este decolorat sau pătat, sau dacă lipsesc porțiuni chiar după curățare.
Ștergător	

- ❑ 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.

Introducere

- ❑ Nu scoateți fișa de alimentare a imprimantei și nu întrerupeți alimentarea de la disjunctori 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.

Dacă imprimanta este pornită, asigurați-vă că recipient pentru colectarea cernelii reziduale este montat.

Curățare periodică  „Meniul Printer Setup” la pagina 79

- ❑ 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.

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.

- ❑ Dacă nu tipăriți cu imprimanta o perioadă lungă de timp, este posibil ca duzele capului de tipărire să se înfunde. Porniți imprimanta cel puțin o dată la două săptămâni, pentru ca duzele capului de tipărire să nu se înfunde.

În momentul pornirii imprimantei curățarea capului are loc automat. Nu opriți imprimanta decât după ce curățarea s-a terminat.

Dacă imprimanta nu este pornită o perioadă mai lungă, consecința ar putea fi funcționarea defectuoasă a acestuia. În astfel de cazuri lucrările de reparații sunt taxate.

- ❑ Dacă nu folosiți imprimanta pentru o perioadă mai mare de 2 săptămâni, înaintea acestei perioade și după această perioadă lucrările de întreținere trebuie executate de un specialist service. Aceste lucrări de întreținere sunt taxate.

Notăți că și în cazul în care lucrările de întreținere s-au executat corespunzător înaintea perioadei de repaus al imprimantei, pot fi necesare anumite reparații la pornirea imprimantei din nou, în funcție de perioada și condițiile depozitării. În astfel de cazuri se taxează și lucrările de reparații.


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-a înfundat capul de tipărire înainte de a începe să tipăriți. Curățați capul de tipărire în cazul în care acesta este înfundat.

 „Identificarea duzelor înfundate” la pagina 56

Introducere

- ❑ 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, notați următoarele aspecte.

- ❑ Nu scoateți rezervoarele de cerneală.
 - La instalare rezervoarele de cerneală sunt calibrate. Prin scoaterea acestora poate fi afectată calitatea și funcționalitatea.
- ❑ Depozitați pachetele de cerneală la temperatura camerei, într-un loc umbrat.
- ❑ Pentru a asigura calitatea imprimării, folosiți toată cerneala din pachetul de cerneală înainte de una din următoarele date:
 - ❑ Data este imprimată pe pachetul de cerneală
 - ❑ 25 de zile de la data în care cerneala a fost alimentată din pachetul de cerneală
- ❑ Dacă pachetul de cerneală a fost depozitat pentru o perioadă lungă într-un loc rece, înaintea folosirii țineți pachetul la temperatura camerei timp de 4 ore.
- ❑ Când alimentați cu cerneală un rezervor de cerneală, folosiți dintr-o dată toată cerneala din pachetul de cerneală.
- ❑ Alimentați rezervorul de cerneală imediat ce ați deschis pachetul de cerneală.
- ❑ Nu așezați obiecte pe rezervorul de cerneală.

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.

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 tipării.
- ❑ 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 materialele tipărite sunt complet uscate înainte de îndoire și stivuire deoarece, în caz contrar, tipăriturile se pot decolora sau pot apărea urme în locul în care suporturile au fost atinse. Aceste urme vor dispărea dacă separați și uscați tipăriturile imediat, însă, dacă nu le separați, urmele vor deveni urme permanente.

Introducere

- ❑ Evitați lumina solară directă.
- ❑ Pentru a evita decolorarea, expuneți și depozitați tipăriturile conform instrucțiunilor din documentația primită cu suportul media.

Introducere

Utilizarea programelor software incluse



Conținutul discului cu software

Următoarele aplicații sunt disponibile pe discul cu programe software inclus. Instalați-le corespunzător.

Pentru informații despre aceste aplicații, consultați *Ghidul de rețea* (pdf) sau ajutorul on-line al respectivei aplicații.

Notă:

- ❑ *Discul inclus nu conține driverele imprimantei. Pentru imprimare aveți nevoie de un program software RIP. Dacă programul nu este pe discul de programe furnizat împreună cu produsul (inclusiv programul RIP pentru această imprimantă), el este disponibil pe pagina web Epson.*
- ❑ *Cele mai noi versiuni ale aplicațiilor pot fi descărcate de pe site-ul web al Epson.*

Nume aplicație	Descriere
EPSON LFP Remote Panel 2	<p>Aplicația EPSON LFP Remote Panel 2 este utilizată pentru actualizarea programului firmware de la un calculator și pentru copierea băncii de date cu setările suportului media create în meniul de configurare al imprimantei pe un calculator.</p> <p> „Pornirea EPSON LFP Remote Panel 2” la pagina 24</p> <p> „Leșirea din aplicația EPSON LFP Remote Panel 2” la pagina 24</p>
Epson Driver and Utilities (Driverul și utilitarele Epson)	<p>Instalează driverul de comunicare Epson (EPSON SC-F7000 Series Comm Driver).</p> <p>Driverul de comunicare Epson este necesar dacă EPSON LFP Remote Panel 2 va fi utilizat pentru copierea setărilor suportului media. Acesta nu este driverul imprimantei. În plus, este posibil ca programul software RIP să nu afișeze starea imprimantei dacă driverul de comunicare al imprimantei nu este instalat în timp ce imprimanta este conectată la calculator prin USB. Consultați documentația programului software RIP pentru informații suplimentare referitoare la afișarea stării imprimantei.</p>
Epson Network Utilities (Programe utilitare de rețea Epson)	<p>Instalați și lansați programul asistent care vă va ajuta să introduceți adresele IP pentru o conexiune simplă la rețea.</p>
EpsonNet Config	<p>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.</p> <p>Este instalat și acest manual împreună cu programul.</p>

Pornirea EPSON LFP Remote Panel 2

Lansați EPSON LFP Remote Panel 2 după ce ați confirmat că imprimanta a afișat mesajul **Ready**.

- 1 Aplicația poate fi lansată folosind una din metodele următoare.
 - Faceți dublu clic pe pictograma **EPSON LFP Remote Panel 2** de pe desktop. Pictograma **EPSON LFP Remote Panel 2** va fi creată la instalarea aplicației.
 - Faceți clic pe **Start > All Programs (Toate programele)** (sau **Programs (Programe)**) > **EPSON LFP Remote Panel 2 > EPSON LFP Remote Panel 2**.
- 2 Faceți clic pe elementul dorit din fereastra principală EPSON LFP Remote Panel 2.

Consultați ajutorul EPSON LFP Remote Panel 2 pentru mai multe informații.

Ieșirea din aplicația EPSON LFP Remote Panel 2

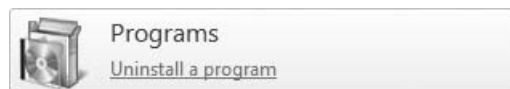
Dați clic pe **Exit** din fereastra principală EPSON LFP Remote Panel 2.

Dezinstalarea programelor software

- ! Important:**
- Logați-vă într-un cont "Computer administrator (Administrator computer)" (un cont cu drepturi de administrator privileges (privilegiile de administrator)).
 - Introduceți parola administratorului în momentul în care aceasta este solicitată și apoi efectuați celelalte operații.
 - Închideți orice alte aplicații care rulează.

În această secțiune este prezentat modul în care se dezinstalează aplicația EPSON LFP Remote Panel 2 și driverul de comunicare Epson.

- 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)**.



- 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 ștergeți driverele de comunicare Epson.

EPSON SC-F7000 Series Comm Driver Printer Uninstall

Pentru a dezinstala EPSON LFP Remote Panel 2, selectați EPSON LFP Remote Panel 2.

- 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)**.

Introducere

Reporniți calculatorul în cazul în care reinstalați driverul de comunicare Epson.


Operații de bază

Încărcarea și schimbarea suportului media

Încărcarea suportului media

Metoda de încărcare a suportului media diferă dacă utilizați unitate de alimentare cu medie de tipărire sau unitate opțională de alimentare pentru role de dimensiuni mari.

Urmați indicațiile de mai jos dacă utilizați unitate de alimentare cu medie de tipărire.

Dacă este instalată unitate de alimentare cu medie de tipărire, consultați:  „Utilizarea unitate de alimentare cu medie de tipărire opționale” la pagina 31

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.
- ❑ Fixați suportul media folosind următoarea procedură.
Vă puteți răni, dacă suportul media cade.
- ❑ Nu frecați cu mâinile marginile suportului media. Marginile suportului media sunt tăioase, astfel că vă puteți răni.

Important:

Încărcarea suportului 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.

Notă:

Pentru informații despre suporturile media care pot fi utilizate în imprimantă, consultați:

 „Suporturi compatibile” la pagina 95


Dacă este instalată versiunea standard a unitate de alimentare cu medie de tipărire

În această secțiune este prezentată încărcarea suporturilor media în cazul în care pe imprimantă este instalată versiunea standard a unitate de alimentare cu medie de tipărire.

Atenție:

Deoarece suportul media este greu, acesta nu trebuie să fie transportat de o singură persoană. La încărcarea sau scoaterea suportului media, utilizați cel puțin două persoane.

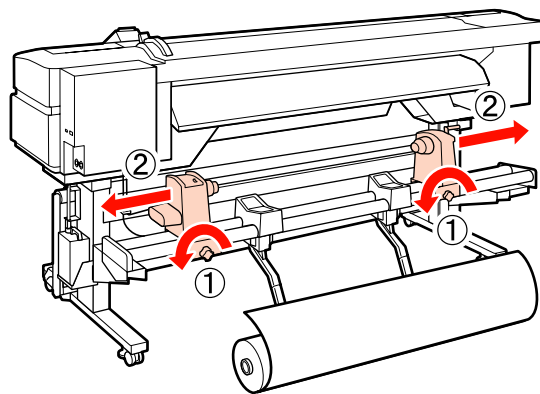
1

Porniți imprimanta apăsând butonul .

2

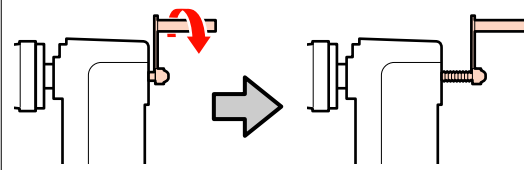
Desfaceți șuruburile de fixare ale elementelor de susținere ale rolei și reglați elementele de susținere ale rolei astfel încât distanța dintre cele două să fie mai mare decât suportul media.

Centrați suporturile rolei între cele două elemente de susținere ale rolei.



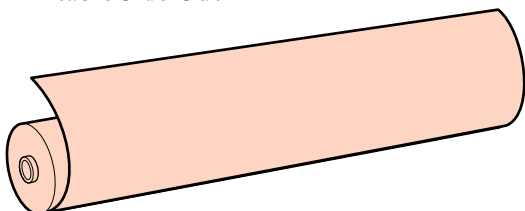
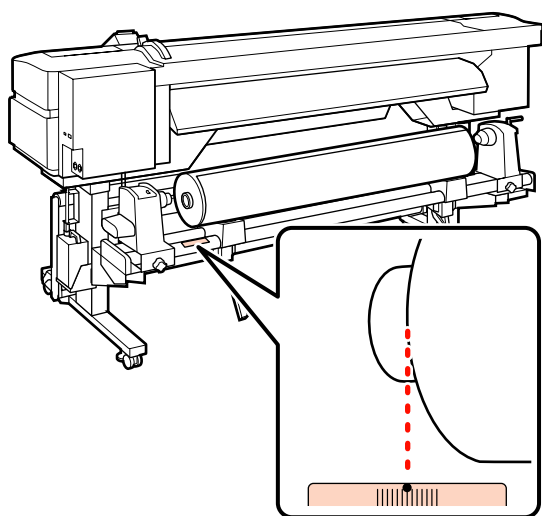
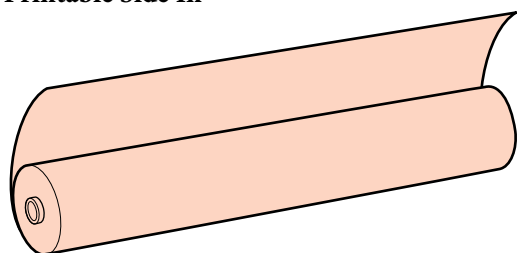
Important:

Dacă axul manetei de la elementul de susținere din dreapta nu este vizibil, rotiți manivela înainte până când aceasta se oprește. Suportul media nu va putea fi încărcat corect dacă axul elementului de susținere nu este vizibil.




Operații de bază

- 3** Așezați suportul media pe suportul rolei orientat în funcție de modul în care acesta se derulează (vezi indicațiile de mai jos) și așezați-l conform indicațiilor de pe etichetă.


Printable Side Out**Printable Side In**

Dacă pe etichetă nu este indicată poziția de încărcare, marcați-o pe etichetă respectând indicațiile din *Ghid de instalare*.

 *Ghid de instalare*

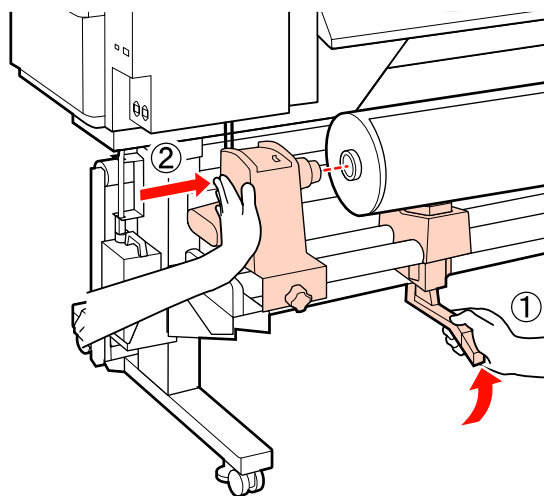
Notă:

Verificați dacă opțiunea selectată pentru **Roll Type** în meniul **Customize Settings** corespunde cu modul în care suportul media este rulat. În mod implicit pentru **Roll Type** este selectată opțiunea **Printable Side Out**. Trebuie să selectați opțiunea **Printable Side In** dacă ați încărcat un suport media care este rulat cu partea pe care se face tipărirea în interior.

Pentru informații suplimentare, consultați  „Roll Type” la pagina 49

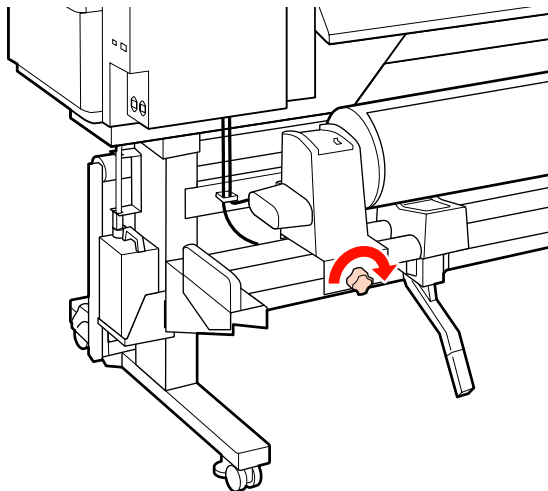
- 4** Ridicați maneta de ridicare de pe partea stângă a imprimantei pentru a ridica suportul media pe poziție, apoi introduceți ferm elementul de susținere al rolei.

Dacă rola suportului media are un diametru exterior mai mic decât 140 mm, ridicați rola manual și așezați-o pe elementul de susținere. Centrul rolei nu va ajunge în dreptul elementului de susținere dacă rola este ridicată folosind maneta de ridicare.



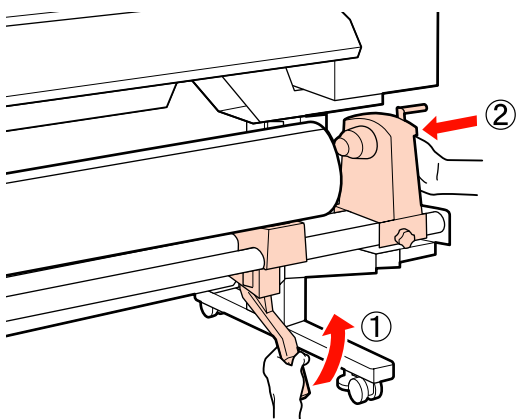
Operații de bază

- 5** Strângeți șurubul elementului de susținere al rolei pentru a fixa elementul pe poziție.

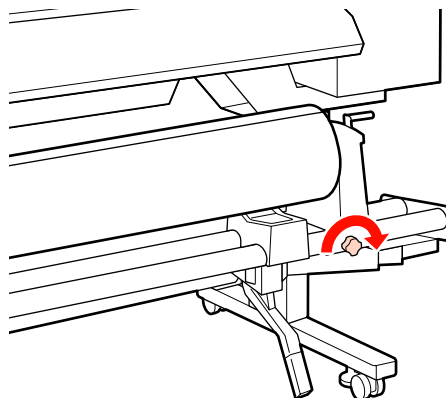


- 6** Ridicați maneta de ridicare de pe partea dreaptă a imprimantei pentru a ridica suportul media pe poziție, apoi introduceți ferm elementul de susținere al rolei.

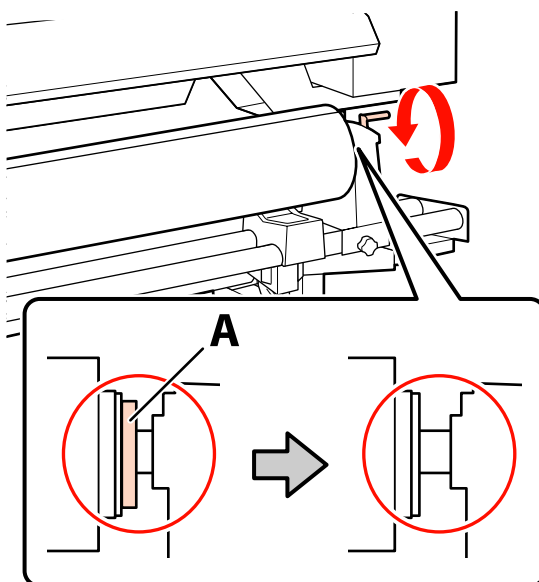
Dacă rola suportului media are un diametru exterior mai mic decât 140 mm, ridicați rola manual și așezați-o pe elementul de susținere, conform indicațiilor de la pasul 4.



- 7** Strângeți șurubul elementului de susținere al rolei pentru a fixa elementul pe poziție.



- 8** Rotiți maneta până când partea A din figura de mai jos a fost introdusă complet.

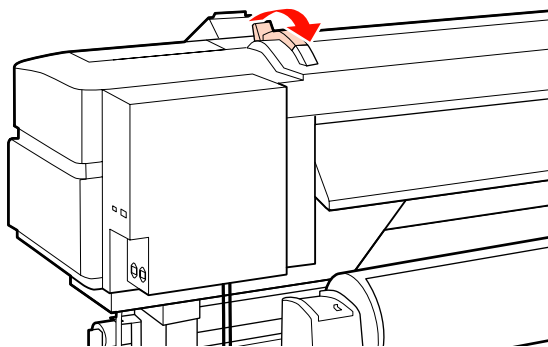


! Important:

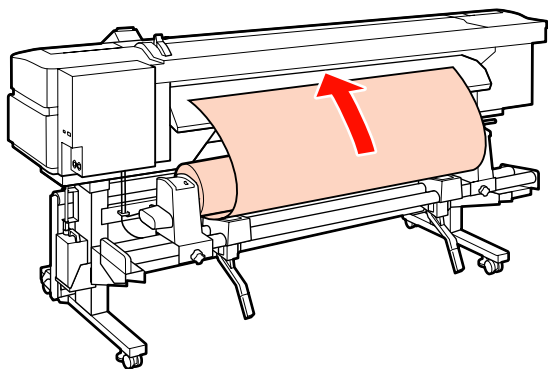
După ce partea A nu se mai vede, nu mai rotiți manivela. Nerespectarea acestei măsuri de securitate poate avea ca efect deteriorarea elementului de susținere al rolei.

Operații de bază

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




- 10** Scoateți suportul media și introduceți-l în imprimantă.

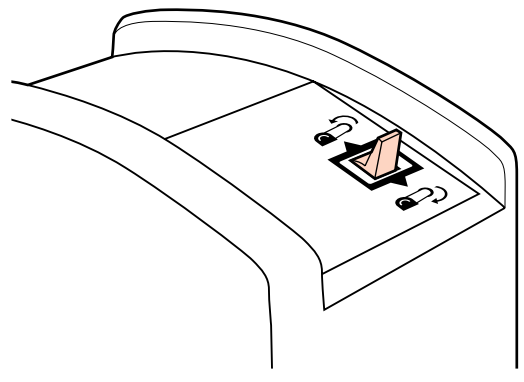


Notă:

Suporturile media grele sunt dificil de derulat și pot fi alimentate apăsând pe butonul de acționare de pe elementul de susținere al rolei din stânga.

Printable Side Out 

Printable Side In 

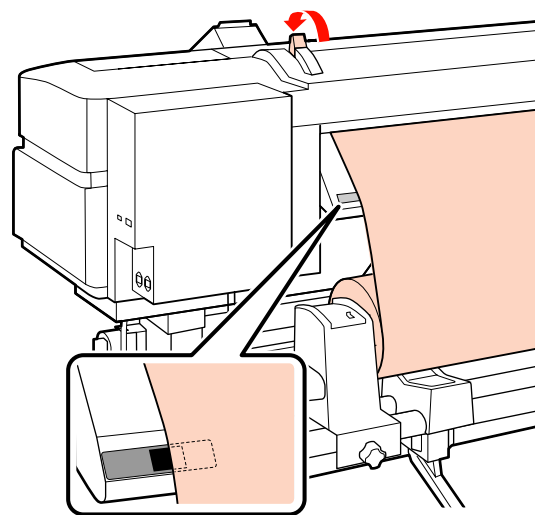


- 11** Introduceți suportul media peste rolele de presiune și coborâți maneta de încărcare a suportului media pentru a-l fixa pe poziție.

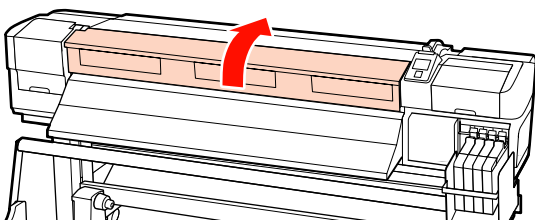
Asigurați-vă că marginea din stânga a suportului media trece peste centrul pătratului marcat pe eticheta ghidajului de încărcare.

! Important:

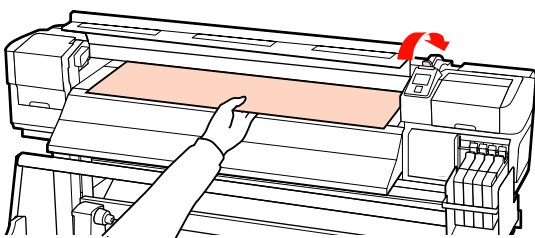
Parcurgeți pașii de la 11 la 3 în ordine inversă și repetați procesul de încărcare dacă marginea din stânga a suportului media nu se află între ghidaje. Nu încercați să re poziționați elementele de fixare ale rolei în timp ce acestea sunt introduse în suportul media.



- 12** Mergeți în fața imprimantei și deschideți capacul frontal.



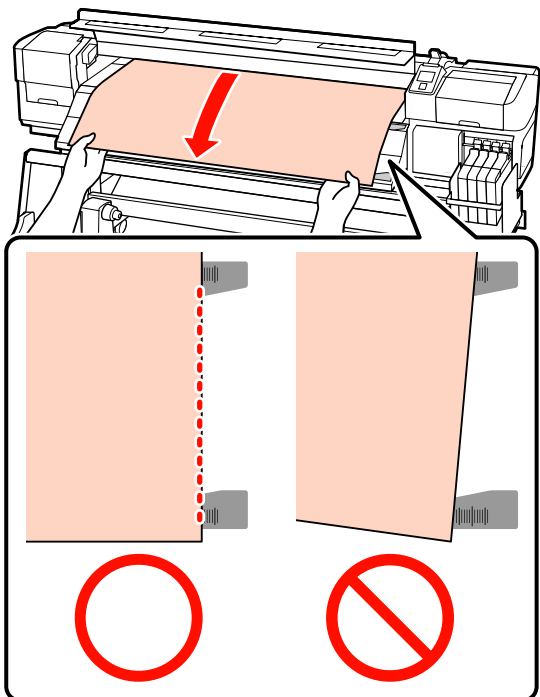
- 13** Susțineți centrul suportului media și ridicați maneta de încărcare a suportului media.



Operații de bază

- 14** Trageți înainte suportul media, până când marginea depășește eticheta aflată în partea de jos a ghidajului de evacuare.


Țineți marginea din dreapta a suportului media paralel cu marcasele scalei de pe cele două etichete aflate pe ghidajul de evacuare.

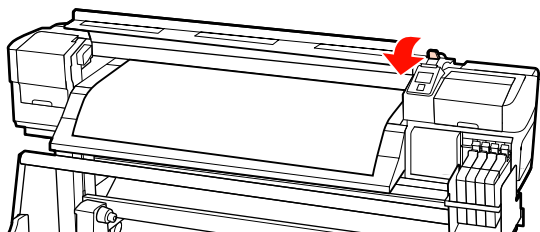


- 15** Coborâți mânerul de încărcare a suportului media pentru a ține suportul pe poziție.

Pentru a tipări imediat, treceți la pasul 16.

Pentru informații despre încărcarea suportului media pe unitate de preluare automată a mediei de tipărire, consultați:

 „Utilizarea unitate de preluare automată a mediei de tipărire” la pagina 39

**Notă:**

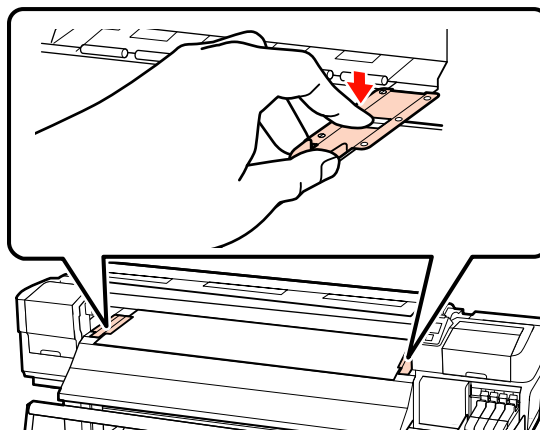
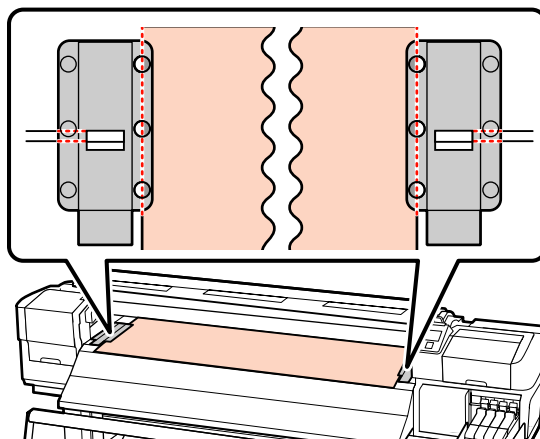
Dacă preferați să tipăriți chiar de la începutul rolei, apăsați pe butonul ▲ de pe panoul de control pentru a rula puțin suportul media.

Totuși, trebuie să opriți rularea suportului înainte ca marginea conducătoare a suportului media să ajungă dincolo de canelura de tăiere (pe partea rolei de presare).

Dacă marginea conducătoare a suportului media este ondulată, opriți rularea înainte ca suportul media să atingă partea interioară a capacului frontal.

- 16** Fixați ghidajele de susținere a suportului media pe ambele părți ale suportului media.

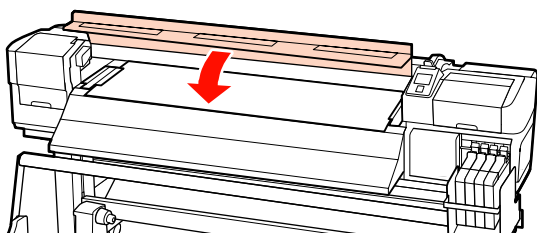
Mai întâi, așezați ghidajele astfel încât marginile suportului media să se afle în centrul orificiilor rotunde. Apoi, reglați poziția până când linia albă este vizibilă în fereastra pătrată și împingeți ghidajele în jos pentru a le bloca pe poziție și pentru a nu se putea ridica.



Operații de bază

! Important:

- ❑ Nu utilizați ghidajele de susținere cu suporturi media care au o grosime mai mare de 0,4 mm. Ghidajele de susținere ale suportului media pot atinge și deteriora capul de tipărire.
- ❑ Dacă nu sunt utilizate, deplasați ghidajele de susținere ale suportului media spre marginile din dreapta și din stânga ale cilindrului.
- ❑ Nu utilizați ghidajele de susținere ale suportului media dacă marginile suportului tipărit sunt șifonate sau rupte.
- ❑ Lăsați în dreapta și în stânga margini de minimum 10 mm dacă utilizați ghidajele de susținere ale suportului media. În cazul în care marginile sunt mai înguste, imprimanta poate tipări peste ghidaje.

17 Închideți capacul frontal.**Utilizarea unitate de alimentare cu medie de tipărire opționale**

În această secțiune este prezentată încărcarea suporturilor media în cazul în care pe imprimantă este instalată unitate de alimentare cu medie de tipărire opțională.

Pentru suporturile media a căror greutate depășește 40 de kg se recomandă folosirea unui sistem de ridicare.


În prezentarea de mai jos se presupune că folosiți un sistem de ridicare.

Pot fi utilizate următoarele sisteme de ridicare.

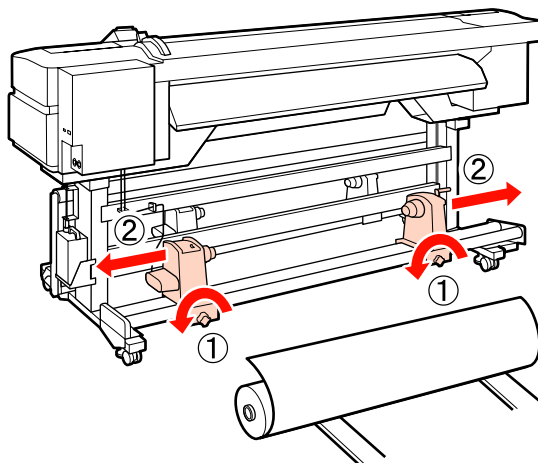
- ❑ Grosime stivuitor sau platformă: 28 mm sau mai puțin
- ❑ Stivuitorul sau platforma pot fi coborâte până la cca.190 mm față de nivelul podelei.

! Atenție:

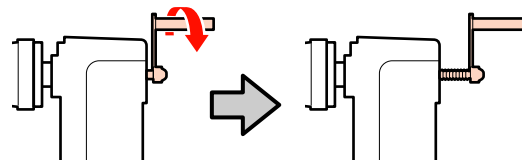
Deoarece suportul media este greu, acesta nu trebuie să fie transportat de o singură persoană. La încărcarea sau scoaterea suportului media, utilizați cel puțin două persoane. Pentru suporturile media a căror greutate depășește 40 de kg se recomandă folosirea unui sistem de ridicare.

1 Porniți imprimanta apăsând butonul .

2 Desfaceți șuruburile de fixare ale elementelor de susținere ale rolei și reglați elementele de susținere ale rolei astfel încât distanța dintre cele două să fie mai mare decât suportul media.

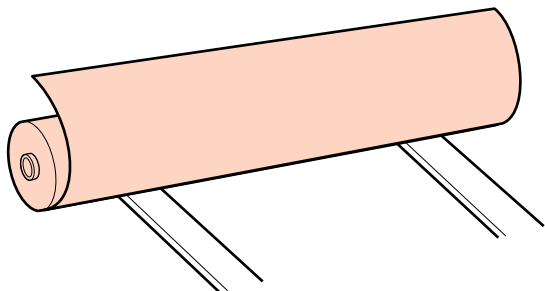
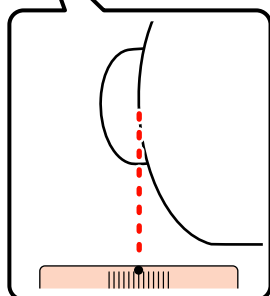
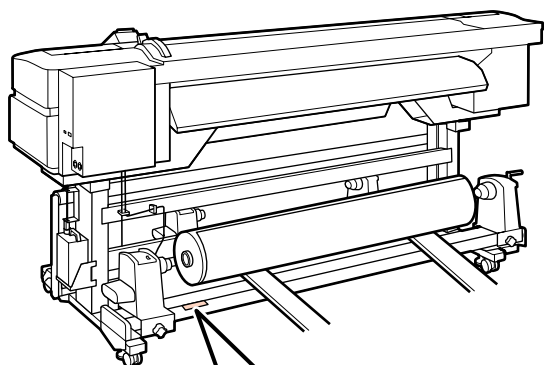
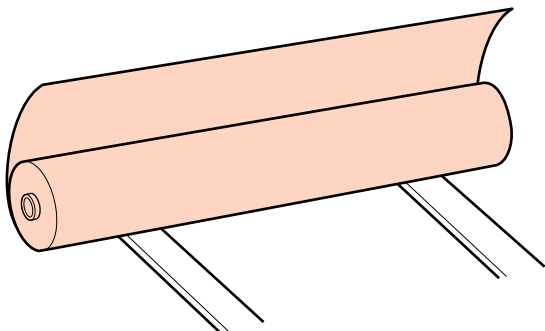
**! Important:**

Dacă axul manetei de la elementul de susținere din dreapta nu este vizibil, rotiți manivela înainte până când aceasta se oprește. Suportul media nu va putea fi încărcat corect dacă axul elementului de susținere nu este vizibil.



Operații de bază

- 3** Așezați suportul media pe sistemul de ridicare orientat în funcție de modul în care acesta se derulează (vezi indicațiile de mai jos) și schimbați poziția sistemului de ridicare conform indicațiilor de pe etichetă.

Printable Side Out**Printable Side In**

Dacă pe etichetă nu este indicată poziția de încărcare, marcați-o pe etichetă respectând indicațiile din *Ghid de instalare* primit la cumpărarea unitate de alimentare pentru role de dimensiuni mari opționale.

Ghid de instalare a unității de alimentare pentru role de dimensiuni mari

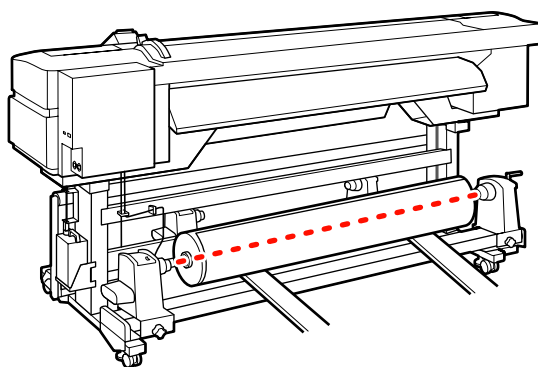
Notă:

Verificați dacă opțiunea selectată pentru **Roll Type** în meniul **Customize Settings** corespunde cu modul în care suportul media este rulat. În mod implicit pentru **Roll Type** este selectată opțiunea **Printable Side Out**. Trebuie să selectați opțiunea **Printable Side In** dacă ați încărcat un suport media care este rulat cu partea pe care se face tipărirea în interior.

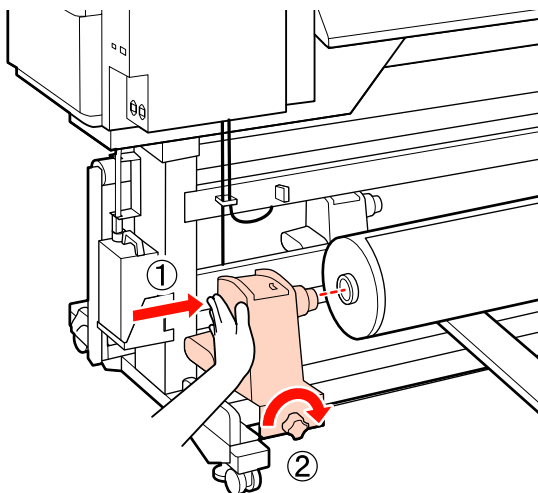
Pentru informații suplimentare, consultați *Ghid de instalare* „Roll Type” la pagina 49

- 4** Aliniați suportul media și elementele de susținere ale rolei.

Ridicați sau coborâți sistemul de ridicare până când centrul rolei se află la același nivel cu elementele de susținere ale rolei.

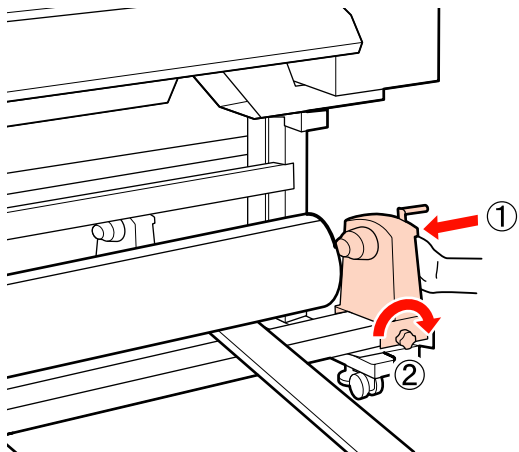


- 5** Introduceți complet elementul de susținere al rolei din stânga. Apoi, strângeți șurubul elementului de susținere al rolei pentru a fixa elementul pe poziție.



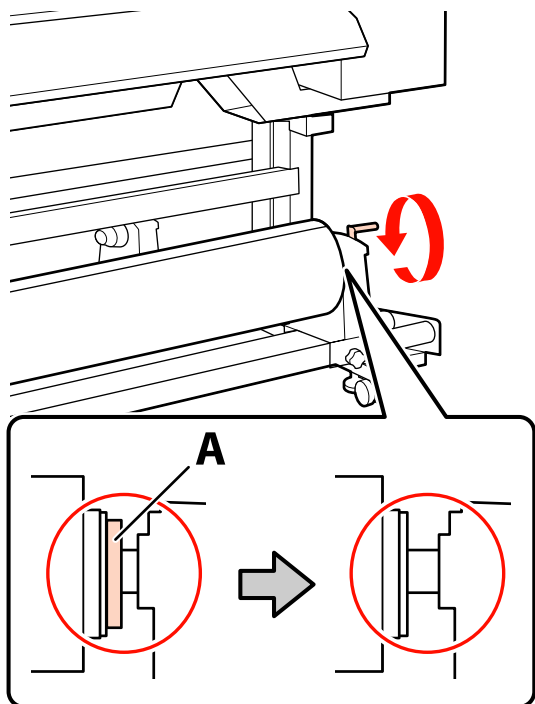
Operații de bază

- 6** Introduceți complet elementul de susținere al rolei din dreapta. Apoi, strângeți șurubul elementului de susținere al rolei pentru a fixa elementul pe poziție.



- 7** Îndepărtați sistemul de ridicare.

- 8** Rotiți maneta până când partea A din figura de mai jos a fost introdusă complet.

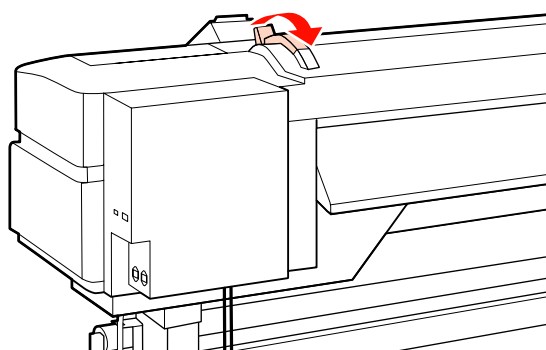


! Important:

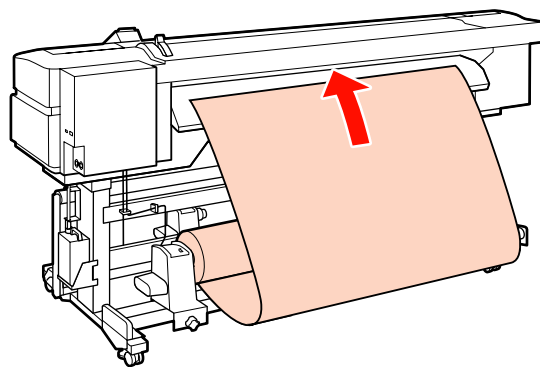
După ce partea A nu se mai vede, nu mai rotiți manivela. Nerespectarea acestei măsuri de securitate poate avea ca efect deteriorarea elementului de susținere al rolei.

Dacă partea A nu este ascunsă nici măcar după ce ați răsucit maneta la maximum, reveniți la pasul 6 și apăsați complet unitatea din dreapta în centrul rolei.

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




- 10** Scoateți suportul media și introduceți-l în imprimantă.



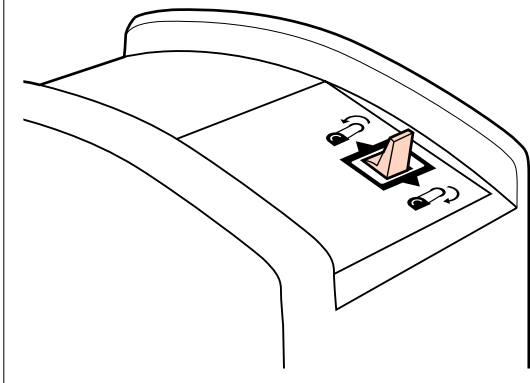
Operații de bază

Notă:

Suporturile media grele sunt dificil de derulat și pot fi alimentate apăsând pe butonul de acționare de pe elementul de susținere al rolei din stânga.

Printable Side Out 

Printable Side In 

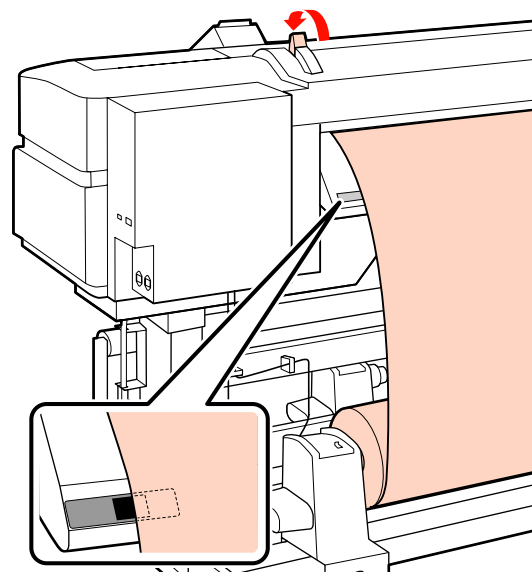
**11**

Introduceți suportul media peste rolele de presiune și coborâți maneta de încărcare a suportului media pentru a-l fixa pe poziție.

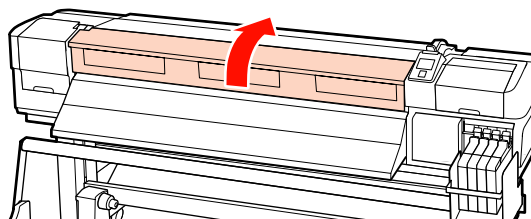
Asigurați-vă că marginea din stânga a suportului media trece peste centrul pătratului marcat pe eticheta ghidajului de încărcare.

**Important:**

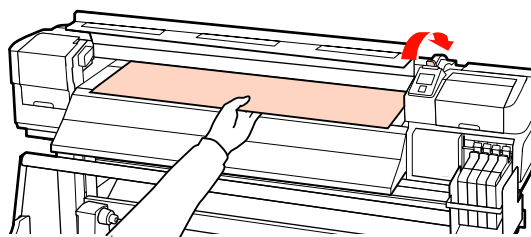
Parcurgeți pașii de la 11 la 3 în ordine inversă și repetați procesul de încărcare dacă marginea din stânga a suportului media nu se află între ghidaje. Nu încercați să re poziționați elementele de fixare ale rolei în timp ce acestea sunt introduse în suportul media.

**12**

Mergeți în fața imprimantei și deschideți capacul frontal.

**13**

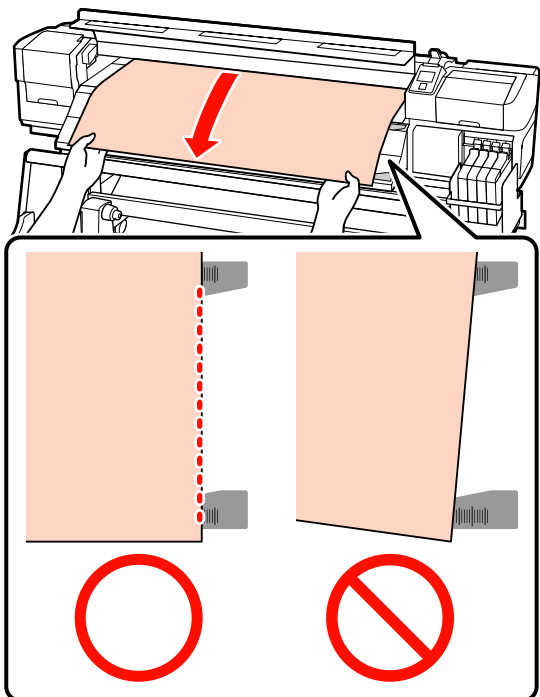
Susțineți centrul suportului media și ridicați maneta de încărcare a suportului media.



Operații de bază

- 14** Trageți înainte suportul media, până când marginea depășește eticheta aflată în partea de jos a ghidajului de evacuare.


Țineți marginea din dreapta a suportului media paralel cu marcasele scalei de pe cele două etichete aflate pe ghidajul de evacuare.

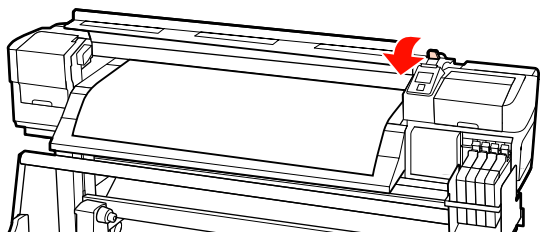


- 15** Coborâți mânerul de încărcare a suportului media pentru a ține suportul pe poziție.

Pentru a tipări imediat, treceți la pasul 16.

Pentru informații despre încărcarea suportului media pe unitate de preluare automată a mediei de tipărire, consultați:

 „Utilizarea unitate de preluare automată a mediei de tipărire” la pagina 39

**Notă:**

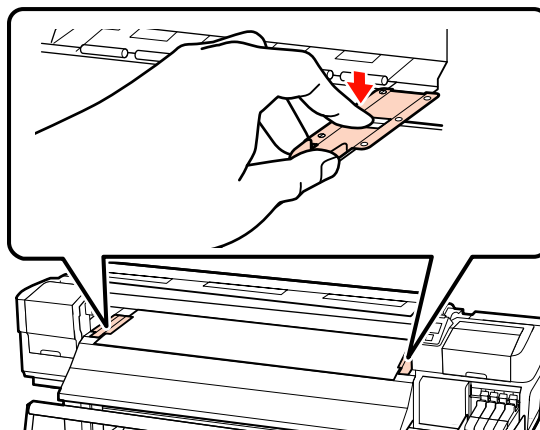
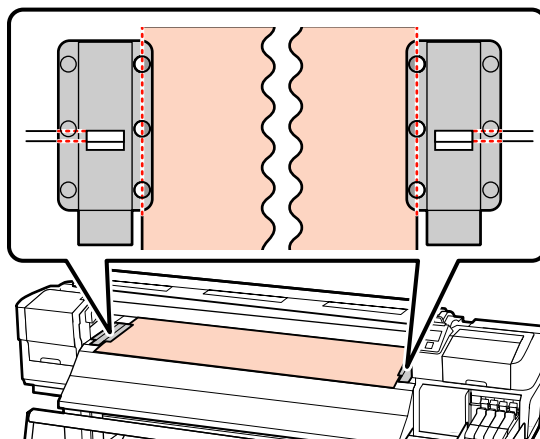
Dacă preferați să tipăriți chiar de la începutul rolei, apăsați pe butonul ▲ de pe panoul de control pentru a rula puțin suportul media.

Totuși, trebuie să opriți rularea suportului înainte ca marginea conducătoare a suportului media să ajungă dincolo de canelura de tăiere (pe partea rolei de presare).

Dacă marginea conducătoare a suportului media este ondulată, opriți rularea înainte ca suportul media să atingă partea interioară a capacului frontal.

- 16** Fixați ghidajele de susținere a suportului media pe ambele părți ale suportului media.

Mai întâi, așezați ghidajele astfel încât marginile suportului media să se afle în centrul orificiilor rotunde. Apoi, reglați poziția până când linia albă este vizibilă în fereastra pătrată și împingeți ghidajele în jos pentru a le bloca pe poziție și pentru a nu se putea ridica.



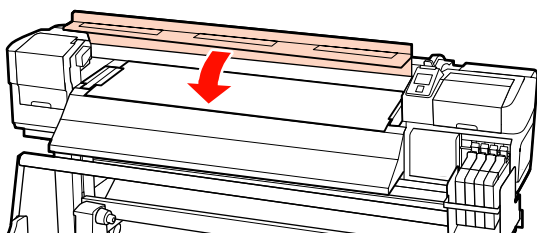
Operații de bază

**Important:**

- ❑ Nu utilizați ghidajele de susținere cu suporturi media care au o grosime mai mare de 0,4 mm. Ghidajele de susținere ale suportului media pot atinge și deteriora capul de tipărire.
- ❑ Dacă nu sunt utilizate, deplasați ghidajele de susținere ale suportului media spre marginile din dreapta și din stânga ale cilindrului.
- ❑ Nu utilizați ghidajele de susținere ale suportului media dacă marginile suportului tipărit sunt șifonate sau rupte.
- ❑ Lăsați în dreapta și în stânga margini de minimum 10 mm dacă utilizați ghidajele de susținere ale suportului media. În cazul în care marginile sunt mai înguste, imprimanta poate tipări peste ghidaje.

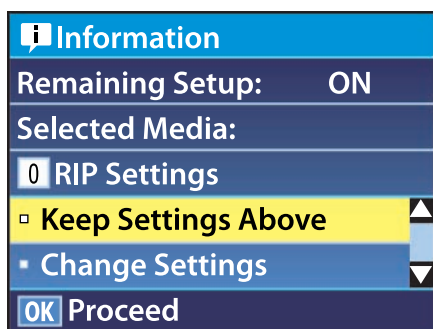
17

Închideți capacul frontal.



Vizualizarea și schimbarea setărilor suportului media

După încărcarea suportului media, pe panoul de control vor fi afișate următoarele informații.



Acest afișaj poate fi utilizat pentru vizualizarea sau modificarea următoarelor două opțiuni:

❑ Remaining Setup

On: imprimanta va afișa cantitatea de hârtie rămasă pe suportul media.

Off: imprimanta nu va afișa cantitatea de hârtie rămasă pe suportul media.

Dacă pentru **Remaining Setup** este selectată opțiunea **On**, imprimanta va calcula cantitatea aproximativă rămasă pe suportul media în funcție de lungimea rolei și de cantitatea utilizată la tipărire și va afișa aceste informații pe panoul de control. Informația afișată este doar o aproximare a cantității de suport media disponibile înainte de imprimare, putând calcula mai ușor când va fi necesar să schimbați suportul.

În plus, pe ecran va fi afișat un mesaj de avertizare în momentul în care suportul media disponibil ajunge la un anumit nivel.

❑ Selected Media

Afișează parametrii care stau la baza setărilor suportului media, conform indicațiilor de mai jos .

0 RIP Settings: setările suportului media se calculează în funcție de setările definite pentru RIP.

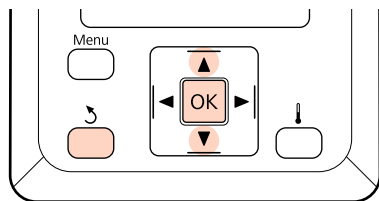
1 XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX: setările suportului media se calculează în funcție de valorile memorate în imprimantă în blocul de memorie nr. 1 cu setările definite pentru suportul media.

Blocul de memorie poate stoca o varietate de setări pentru diferite suporturi media, care sunt bazate pe opțiunile selectate în **Media Suction**, **Head Alignment** și alte meniuri. Pot fi memorate până la 30 de combinații de setări care pot fi memorate în blocuri de memorie numerotate de la 1 la 30.

Definirea setărilor pentru suportul media „Salvarea setărilor” la pagina 47

Operații de bază

Butoane utilizate pentru setările de mai jos



1

Selectați o opțiune.

Pentru a tipări folosind setările actuale:

Utilizați butoanele ▼/▲ pentru a selecta **Keep Settings Above** și apăsați pe butonul OK.

Treceți la pasul 6.

Pentru modificarea setărilor:

Utilizați butoanele ▼/▲ pentru a selecta **Change Settings** și apăsați pe butonul OK.

2

Selectați elementele pe care doriți să le modificați și apăsați pe butonul OK.

3

Selectați opțiunea dorită și apăsați pe butonul OK.

4

Apăsați pe butonul ↻ pentru a afișa fereastra de dialog din pasul 2 și apoi apăsați din nou pe butonul ↻.

5

După ce ați verificat corectitudinea setărilor, utilizați butoanele ▼/▲ pentru a selecta **Keep Settings Above** și apăsați pe butonul OK.

6

Dacă opțiunea **On** este selectată pentru **Remaining Setup**, vi se va cere să introduceți lungimea suportului media folosit.

Utilizați butoanele ▼/▲ pentru a selecta o lungime cuprinsă între 5,0 și 999,5 m (15 și 3000 picioare) și apăsați pe butonul OK. Puteți defini valoarea folosind intervale de 0,5 m.

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

Schimbarea suportului media

Pentru a înlocui suportul media după tipărire, imprimați pe suportul media rămas, tăiați suportul media, și scoateți rola.

Imprimarea pe suportul media rămas

Imprimanta va afișa suportul media disponibil și orice avertizări referitoare la terminarea suportului media pe panoul de control. Astfel puteți afla dacă trebuie să înlocuiți suportul media înainte de începerea imprimării.

Suportul media disponibil poate fi afișat numai dacă ați introdus corect lungimea inițială a acestuia la încărcarea suportului media.

Puteți imprima lungimea rolei disponibile pe marginea de atac a rolei înainte ca aceasta să fie scoasă din imprimantă și puteți introduce acest număr data viitoare când suportul media va fi încărcat pentru a avea la dispoziție informații corecte referitoare la cantitatea de hârtie de pe suportul respectiv.

Notă:

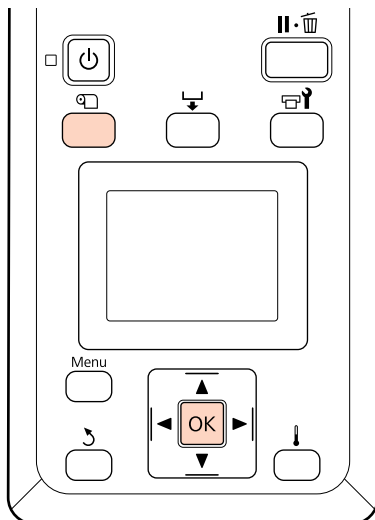
Imprimanta nu calculează și nu afișează lungimea disponibilă de pe respectivul suport dacă opțiunea **Off** este selectată pentru **Remaining Setup** din meniul de setare.


🔗 „Vizualizarea și schimbarea setărilor suportului media” la pagina 36

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

Operații de bază

Butoane utilizate pentru setările de mai jos



- 1 Verificați dacă imprimanta este pregătită pentru a începe tipărirea.
- 2 Apăsați pe butonul , selectați din meniu opțiunea **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.

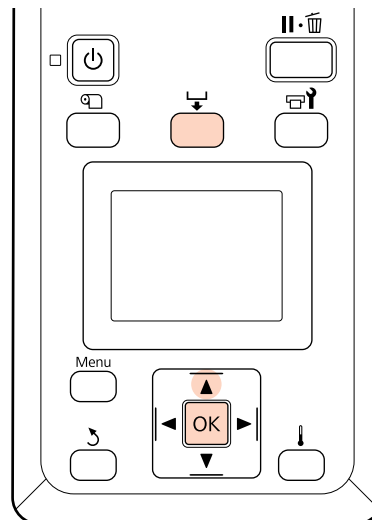
Tăierea suportului media


Utilizați un cuțit (disponibil în comerț) pentru a tăia suportul media după ce imprimarea s-a terminat. În această secțiune este prezentat modul în care puteți utiliza un cuțit pentru a tăia suportul media.


Atenție:

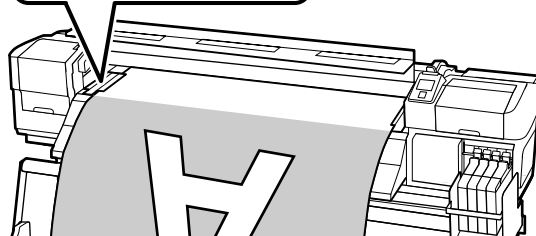
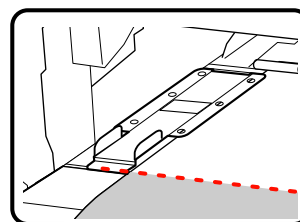
La tăierea suportului media aveți grijă să nu vă tăiați degetele sau mâinile cu cuțitul sau cu alte lame.

Butoane utilizate pentru setările de mai jos



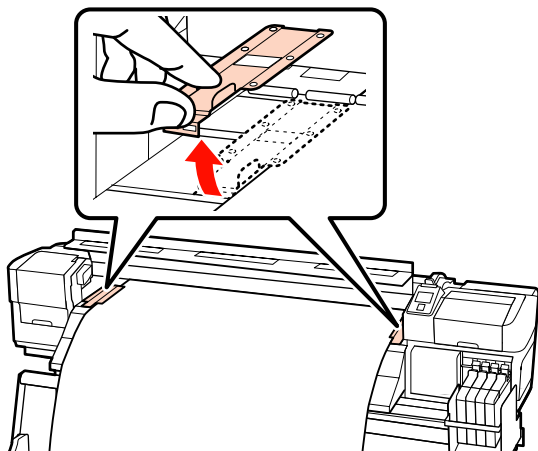
- 1 Verificați dacă imprimanta este pregătită pentru a începe tipărirea.
- 2 Apăsați pe butonul  și pe butonul OK. Imprimanta va alimenta celălalt capăt al suportului de imprimare într-o poziție deasupra canelurii de tăiere.

După ce ați imprimat pe rolă lungimea disponibilă, apăsați pe butonul  pentru a rula suportul media astfel încât informațiilor vor rămâne pe rolă după tăiere.

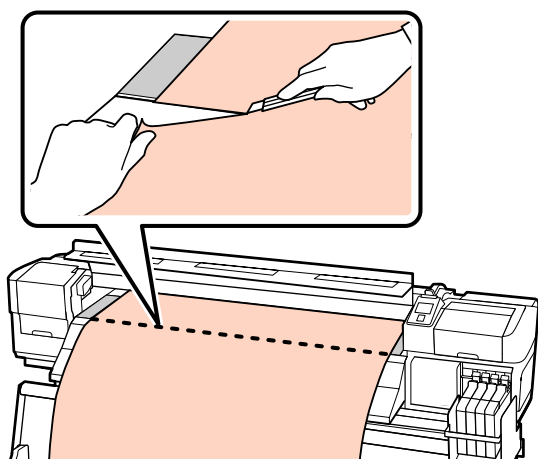


Operații de bază

- 3** Scoateți ghidajele de susținere ale suportului media.



- 4** Tăiați suportul media cu cuțitul.
Treceți lama cuțitului prin canelura de tăiere.

**! Important:**

Pentru a continua imprimarea după tăiere, nu rulați suportul media dincolo de canelura de tăiere (pe partea rolei de presare).

Dacă marginea conducătoare a suportului media este ondulată, opriți rularea înainte ca suportul media să atingă partea interioară a capacului frontal.

Notă:

Dacă utilizați unitate de preluare automată a mediei de tipărire, așezați butonul Auto de pe unitate de preluare automată a mediei de tipărire în poziția Off înainte de a utiliza butonul Manual pentru a așeza suportul media peste canelura de tăiere.

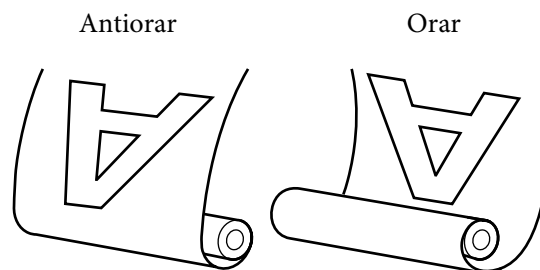
Scoaterea suportului media

Acum puteți scoate suportul media de pe elementul de susținere al rolei. Pentru a scoate suportul media, parcurgeți în sens invers etapele parcurse la încărcarea suportului.

Utilizarea unitate de preluare automată a mediei de tipărire**Încărcarea și preluarea suportului media**

Unitate de preluare automată a mediei de tipărire preia automat suportul media în timp ce acesta este tipărit, îmbunătățind eficiența în cazul funcționării fără un operator uman.

Unitate de preluare automată a mediei de tipărire a acestei imprimante poate prelua suportul media în oricare din direcțiile următoare.



La preluarea suportul media în sens antiorar, suprafața imprimată va fi așezată la exteriorul rolei.

La preluarea suportul media în sens orar, suprafața imprimată va fi așezată la interiorul rolei.

În explicația de mai jos a fost utilizată unitate de preluare automată a mediei de tipărire, în scop demonstrativ, dar aceeași procedură poate fi efectuată și utilizând o unitate de preluare automată a mediei de tipărire opțională.

Operații de bază

⚠️ Atenție:

- ❑ Aveți grijă ca mâinile sau părul să nu fie prinse în unitatea de preluare automată, în timp ce aceasta funcționează.

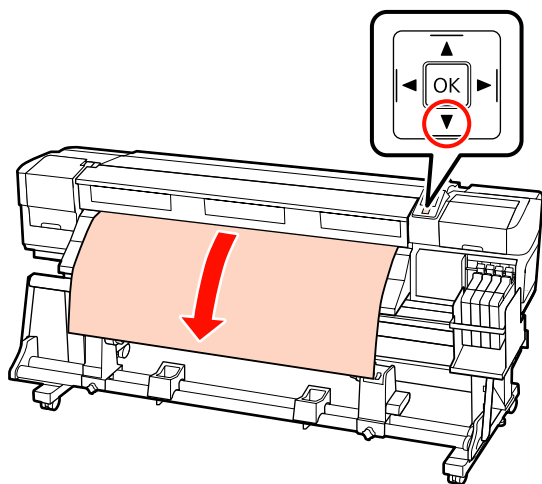
Nerespectarea acestei recomandări poate cauza vătămări corporale.

- ❑ La fixarea corectă a cilindrului de rolă pentru unitatea de preluare automată, executați următoarea procedură.

Vă puteți răni, dacă rola de preluare cade.

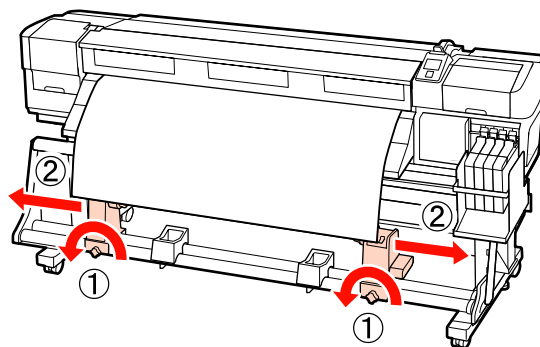
Prinderea rolei

- 1 După ce ați confirmat că suportul media a fost încărcat corect, apăsați pe butonul ▼ pentru a alimenta suportul media până la elementele de susținere ale unitate de preluare automată a mediei de tipărire

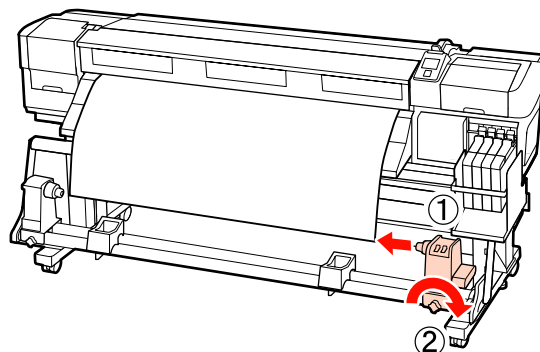


- 2 Desfaceți șuruburile de fixare ale elementelor de susținere cilindru rolă și reglați elementele de susținere cilindru rolă astfel încât distanța dintre cele două să fie mai mare decât suportul media.

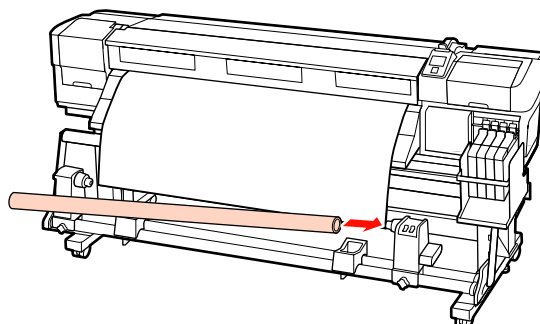
Centrați suporturile rolei între cele două elemente de susținere ale rolei.



- 3 Aliniați elementul de susținere cilindru rolă din partea dreaptă la marginea din dreapta a suportului media și strângeți șurubul de fixare.



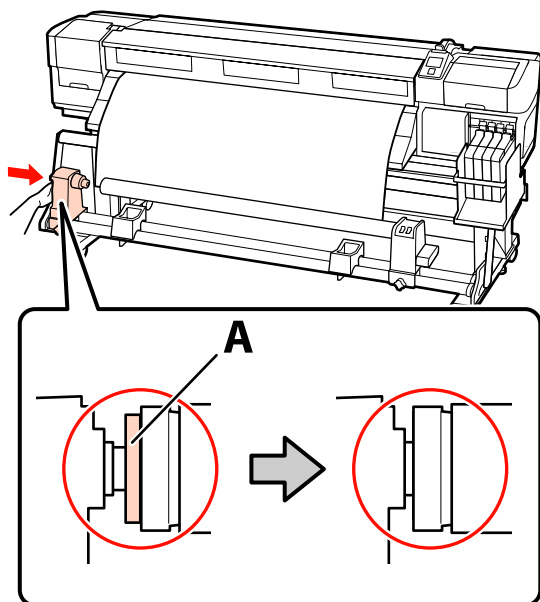
- 4 Introduceți rola în elementul de susținere din dreapta.



Operații de bază

- 5** Introduceți elementul de susținere din stânga în rolă.

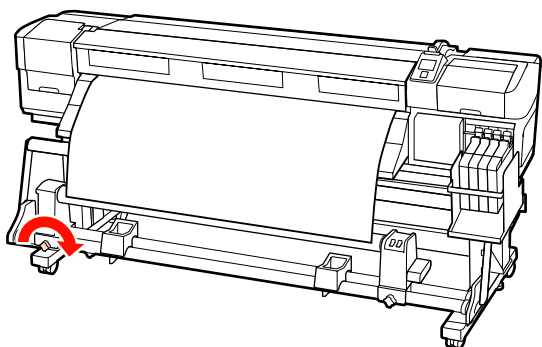
Împingeți elementul de susținere până când partea A din figura de mai jos a fost introdusă complet.



! **Important:**

Opriti-vă atunci când partea A nu mai este vizibilă. Este posibil ca unitatea de preluare a mediei de tipărire să nu funcționeze corect dacă elementul de susținere este introdus prea mult.

- 6** Strângeți șurubul elementului de susținere cilindru rolă pentru a fixa elementul pe poziție.



Pentru detalii, consultați instrucțiunile de mai jos.

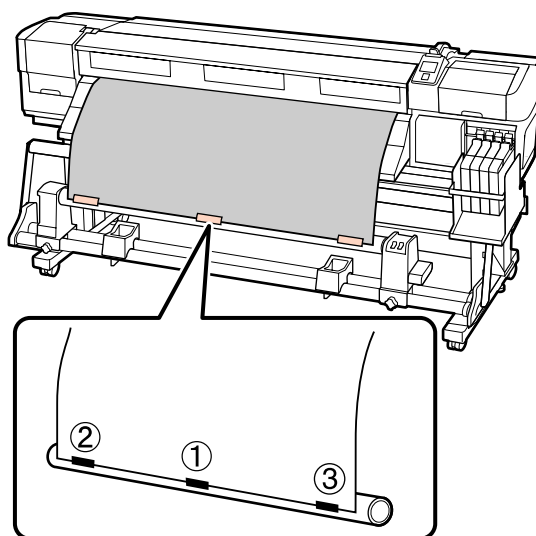
Pentru informații despre preluarea suportului în sens antiorar, consultați secțiunea de mai jos.

Pentru informații despre preluarea suportului în sens orar, consultați [„Preluarea suportului în sens orar”](#) la pagina 43.

Preluarea suportului în sens antiorar


- 1** Montați suportul media pe rola de preluare.
Fixați suportul media în centrul rolei de preluare și apoi pe marginile din dreapta și din stânga.

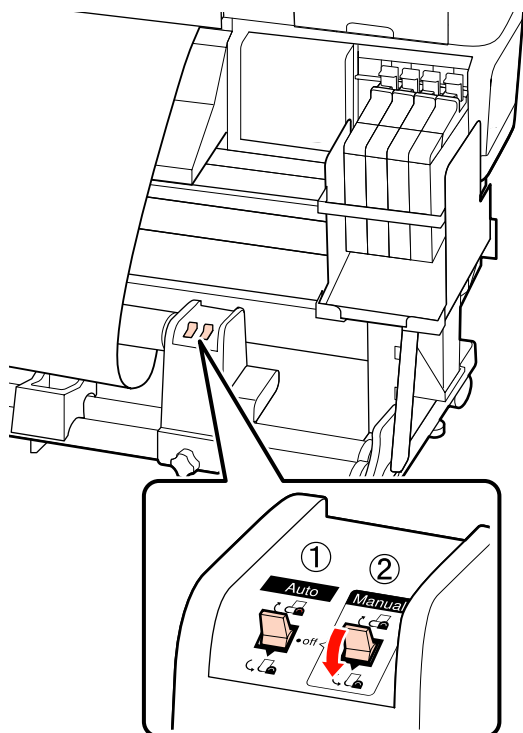
La atașare pe partea stângă și dreaptă, folosiți bandă și trageți suportul media în jos.




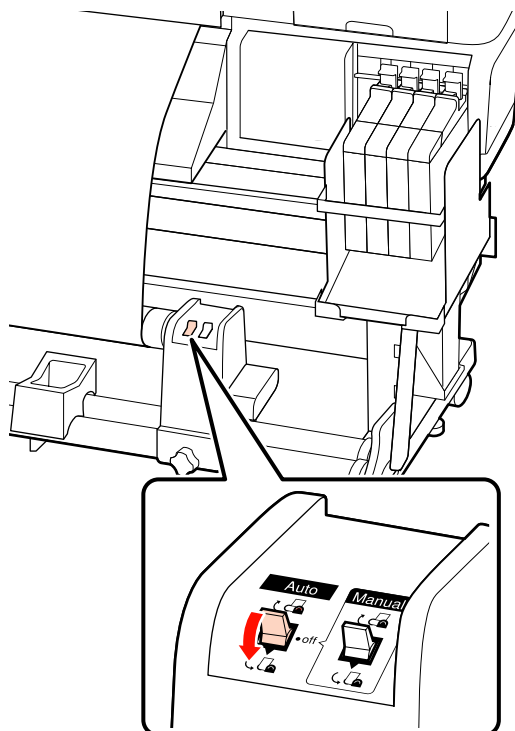
- 2** Apăsați pe butonul ▼ de pe panoul de control pentru a alimenta suficient suport media pentru a înconjura o singură dată rola.

Operații de bază

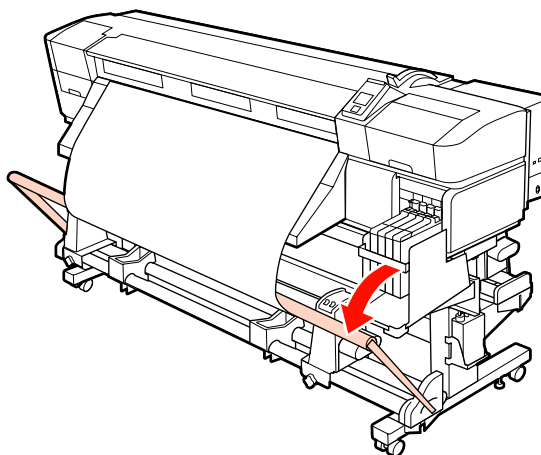
- 3** Acționați butonul Auto în poziția Off și așezați butonul Manual în poziția  pentru a rula suportul media o singură dată în jurul rolei.




- 4** Acționați butonul Auto în poziția .

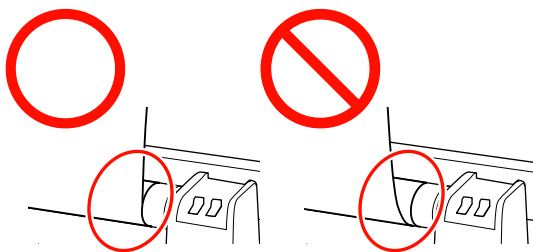


- 5** Coborâți elementul de tensionare.



! Important:

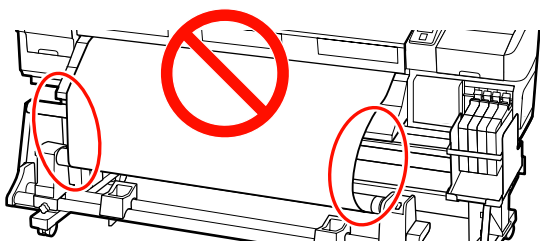
Asigurați-vă că suportul media de pe cilindrul de rolă este aliniat corespunzător. Dacă marginile sunt aliniate greșit, suportul media nu va putea fi preluat corespunzător. Dacă marginile sunt aliniate greșit, apăsați butonul Manual pe partea , rulați suportul media, scoateți banda și apoi repetați de la pasul 1.



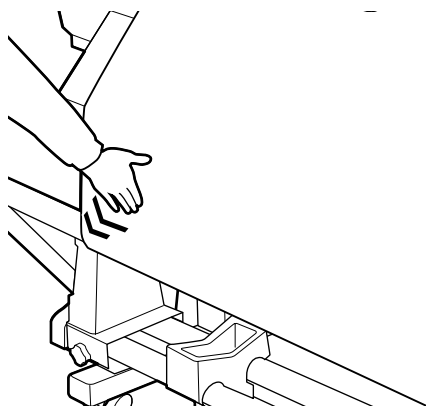
Operații de bază

- 6** Asigurați-vă că suportul media este atașat fără să fi fost deformat.

Așa cum se arată la secțiunile marcate de pe ilustrația de mai jos, dacă tensiunile de pe partea stângă și dreaptă a suportului media diferă, suportul media nu poate fi preluat corespunzător. Dacă pe o parte suportul media este slăbit, repetați de la pasul 1.

**Notă:**

Precum se arată în ilustrația de mai jos, puteți să vă convingeți de diferențele de tensiune prin lovirea ușoară a ambelor margini ale suportului media.



- 7** Apăsați pe butonul ▼ pentru a alimenta suportul media până când rola de preluare începe să se învârtă.

**Important:**

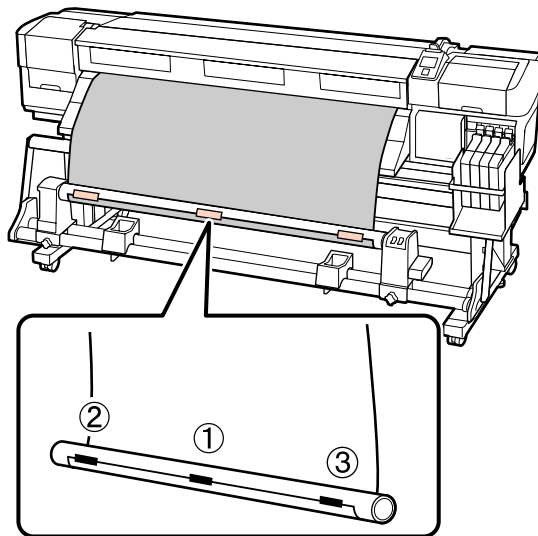
Unitate de preluare automată a mediei de tipărire nu va funcționa dacă elementul de tensionare este ridicat.

Preluarea suportului în sens orar


- 1** Montați suportul media pe rola de preluare.

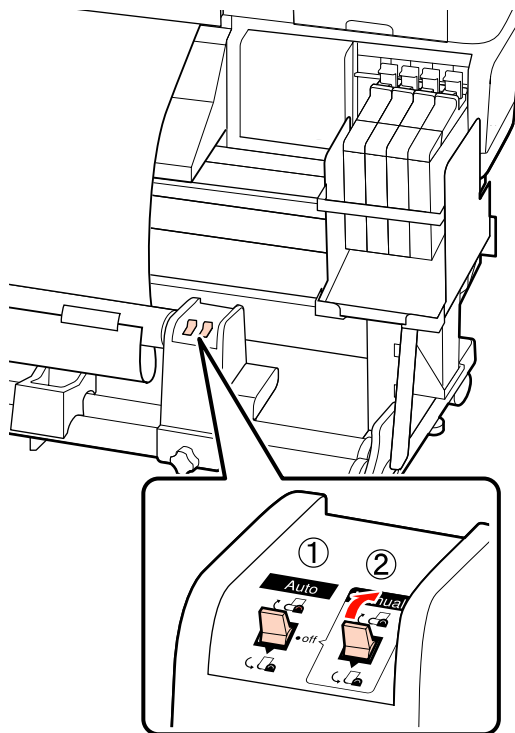
Fixați suportul media în centrul rolei de preluare și apoi pe marginile din dreapta și din stânga.

La atașare pe partea stângă și dreaptă, folosiți bandă și trageți suportul media în jos.



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

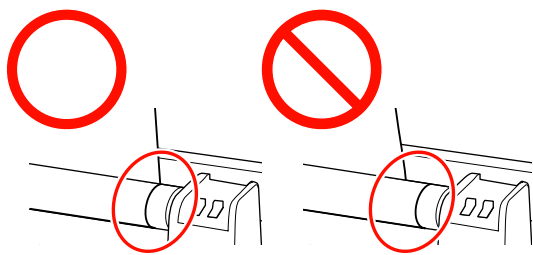
- 3** Acționați butonul Auto în poziția Off și așezați butonul Manual în poziția  pentru a rula suportul media o singură dată în jurul rolei.



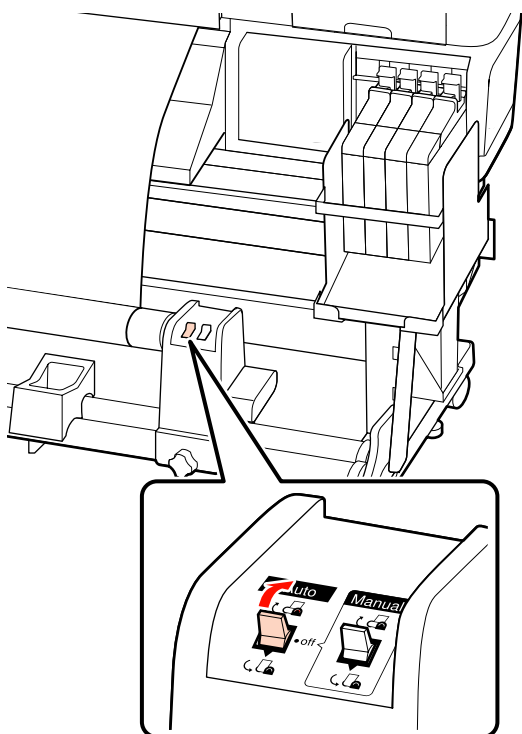
Operații de bază

! Important:

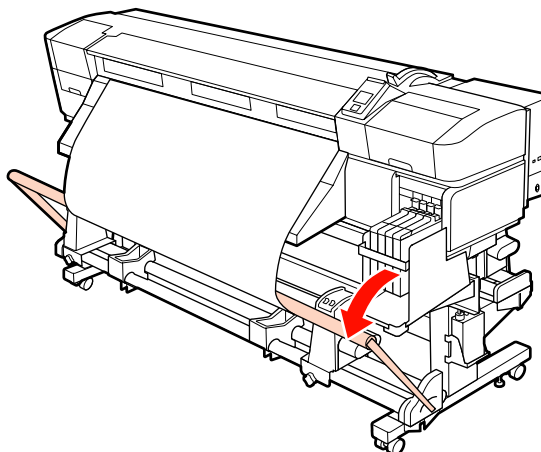
Asigurați-vă că suportul media de pe cilindrul de rolă este aliniat corespunzător. Dacă marginile sunt aliniate greșit, suportul media nu va putea fi preluat corespunzător. Dacă marginile sunt aliniate greșit, apăsați butonul Manual pe partea C.C., rulați suportul media, scoateți banda și apoi repetați de la pasul 1.



4 Acționați butonul Auto în poziția .

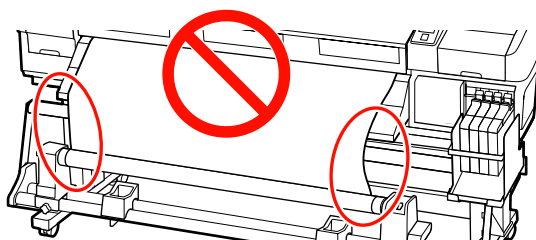


5 Coborâți elementul de tensionare.

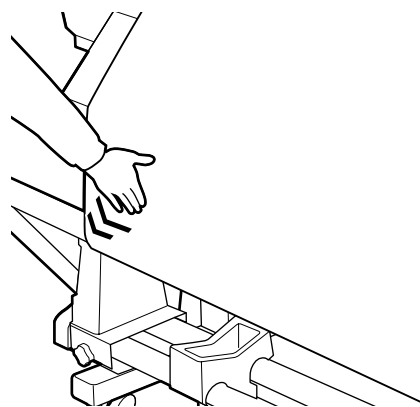


6 Asigurați-vă că suportul media este atașat fără să fi fost deformat.

Așa cum se arată la secțiunile marcate de pe ilustrația de mai jos, dacă tensiunile de pe partea stângă și dreaptă a suportului media diferă, suportul media nu poate fi preluat corespunzător. Dacă pe o parte suportul media este slăbit, repetați de la pasul 1.

**Notă:**

Precum se arată în ilustrația de mai jos, puteți să vă convingeți de diferențele de tensiune prin lovirea ușoară a ambelor margini ale suportului media.



Operații de bază

- 7** Apăsați pe butonul ▼ pentru a alimenta suportul media până când rola de preluare începe să se învârtă.


**Important:**

Unitate de preluare automată a mediei de tipărire nu va funcționa dacă elementul de tensionare este ridicat.

Scoaterea rolei de preluare

Metodele de scoatere a suportului media diferă dacă utilizați unitate de preluare automată a mediei de tipărire instalată sau unitatea opțională de alimentare pentru role de dimensiuni mari.

Urmați indicațiile de mai jos dacă utilizați unitate standard de preluare automată a mediei de tipărire.

Dacă Unitate de preluare automată a mediei de tipărire este instalată  „Utilizarea Unitate de preluare automată a mediei de tipărire” la pagina 46

Dacă versiunea standard a Unitate de preluare automată a mediei de tipărire este instalată

În această secțiune este prezentat modul în care puteți scoate suportul media de pe unitatea de preluare.

**Atenție:**

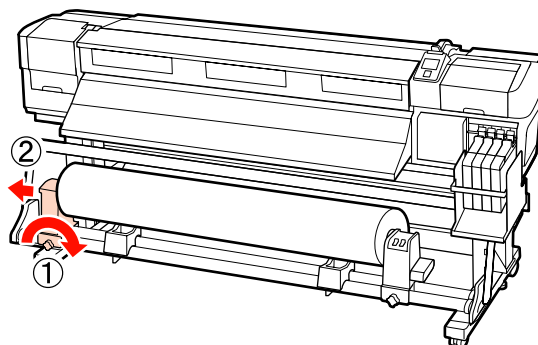
- ❑ Deoarece suportul media este greu, acesta nu trebuie să fie transportat de o singură persoană. La încărcarea sau scoaterea suportului media, utilizați cel puțin două persoane.
- ❑ Pentru scoaterea corespunzătoare a rolei de preluare, executați următoarea procedură. Vă puteți răni, dacă rola de preluare cade.

- 1** Tăiați suportul media și rulați capătul pe rola de preluare.

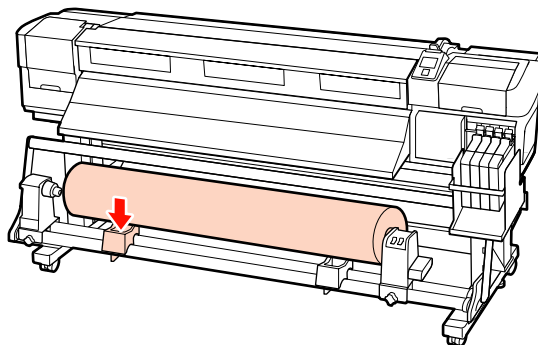
 „Tăierea suportului media” la pagina 38

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

- 3** Desfaceți șurubul elementului de susținere cilindru rolă din partea stângă și din rolă scoateți elementul de susținere cilindru rolă.

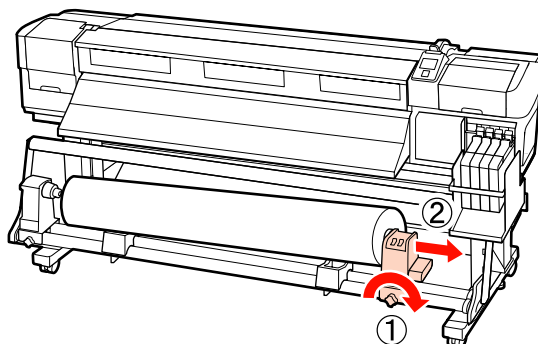


- 4** Coborâți rola pe elementul de susținere al rolei.



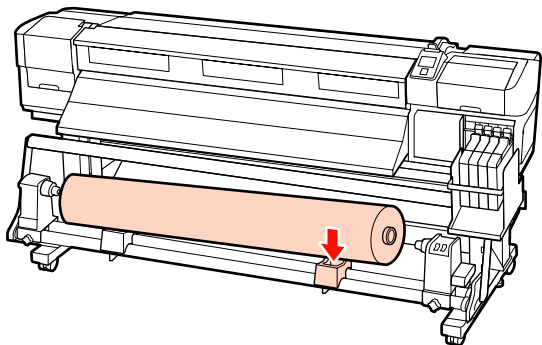
- 5** Pentru a preveni alunecarea suportului media de pe rolă, susțineți rola de la capătul din dreapta.

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



Operații de bază

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



Utilizarea Unitate de preluare automată a mediei de tipărire

În această secțiune este prezentat modul în care puteți scoate suportul media de pe unitatea de preluare folosind un sistem de ridicare.

Pot fi utilizate următoarele sisteme de ridicare.

- Grosime stivuitor sau platformă: 28 mm sau mai puțin
- Stivuitorul sau platforma pot fi coborâte până la cca.190 mm față de nivelul podelei.

⚠️ Atenție:

- Deoarece suportul media este greu, acesta nu trebuie să fie transportat de o singură persoană. La încărcarea sau scoaterea suportului media, utilizați cel puțin două persoane.

Pentru suporturile media a căror greutate depășește 40 de kg se recomandă folosirea unui sistem de ridicare.

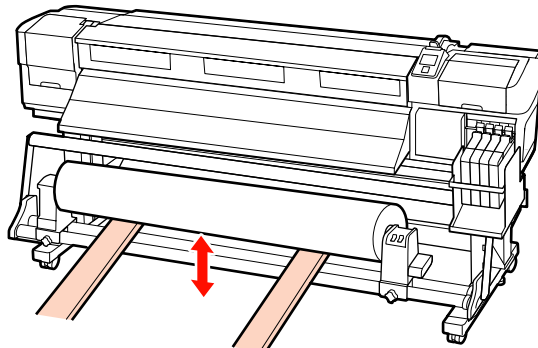
- Urmați instrucțiunile din manual când încărcați suport media sau scoateți suportul media de pe rola de preluare.

Suportul media care poate cădea, miezul rolei sau rolele pot provoca răni.

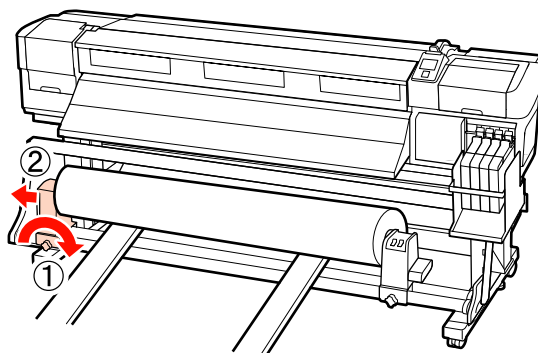
- 1** Tăiați suportul media și rulați capătul pe rola de preluare.

„Tăierea suportului media” la pagina 38

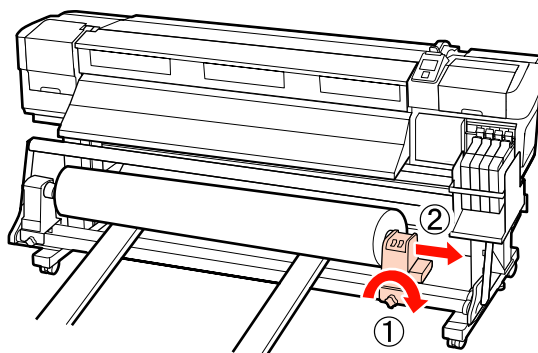
- 2** Introduceți sistemul de ridicare între suportul media și unitate de preluare automată a mediei de tipărire și reglați înălțimea acestuia pentru a susține rola de preluare.



- 3** Desfaceți șurubul elementului de susținere cilindru rolă din partea stângă și din rolă scoateți elementul de susținere cilindru rolă.



- 4** Desfaceți șurubul de fixare al element de susținere cilindru rolă din partea dreaptă și din rolă scoateți elementul de susținere cilindru rolă.




Înainte de a începe tipărirea

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

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  „Identificarea duzelor înfundate” la pagina 56

Curățarea capului de tipărire  „Curățarea capului de tipărire” la pagina 57

Salvarea setărilor optime pentru suportul media folosit în prezent (setări de tipărire pentru suportul media)

O varietate de setări definite pentru suportul media pot fi optimizate pentru suportul media folosit în prezent și păstrat în imprimantă.

După ce setările utilizate frecvent au fost memorate în blocul de memorie pentru suportul media, acestea pot fi reapelate pentru a optimiza instant mai mulți parametrii.


Imprimanta oferă în total 30 de blocuri de memorie în care pot fi salvate setările suporturilor media.

În această secțiune este prezentat modul în care puteți crea blocuri de memorie cu setările suporturilor media și setările care pot fi memorate.

Parametrii memorați în blocurile de memorie cu setările suporturilor media

În blocurile de memorie cu setările suportului media se pot memora:

- Setting Name
- Feed Adjustment
- Platen Gap
- Head Alignment
- Drying
- Media Suction
- Head Movement
- Multi-Strike Printing
- Roll Type
- Tension Measurement
- Media Tension
- Feed Speed

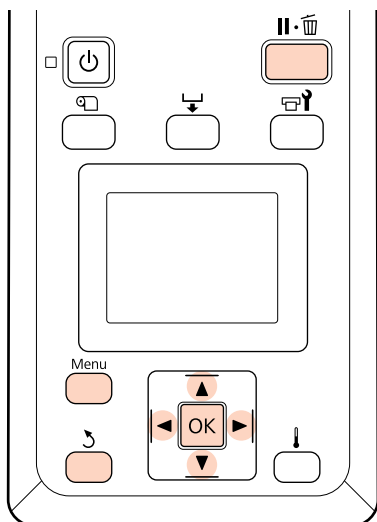
Pentru informații suplimentare despre aceste elemente, consultați  „Meniul Media Setup” la pagina 76.

Salvarea setărilor

Urmați indicațiile de mai jos pentru salvarea setărilor suportului media.

Operații de bază

Butoane utilizate pentru setările de mai jos



Selectarea unui bloc de memorie pentru salvarea setărilor suportului media

- 1 După ce ați verificat dacă imprimanta este pregătită, apăsați pe butonul **Menu**.
Va fi afișat meniul de setări.
- 2 Selectați **Media Setup** și apăsați pe butonul **OK**.
- 3 Utilizați butoanele ▼/▲ pentru a selecta **Customize Settings** și apăsați pe butonul **OK**.
- 4 Utilizați butoanele ▼/▲ pentru a selecta blocul de memorie pentru salvarea setărilor suportului media, de la 1 la 30 și apoi apăsați pe butonul **OK**.

Orice setări salvate deja în imprimantă vor fi suprascrise.

Setting Name

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.

- 1 Selectați **Setting Name** și apăsați pe butonul **OK**.

- 2 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.

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

Feed Adjustment

Feed Adjustment este utilizată pentru a corecta efectul de bandă (benzi orizontale, linii, sau benzi colorate neuniform).

Pentru **Feed Adjustment**, utilizatorul verifică vizual rezultatele tipăririi și va introduce manual valorile modificate.

Pentru detalii, consultați instrucțiunile de mai jos.

👉 „**Feed Adjustment**” la pagina 51

Platen Gap

Reglați jocul (jocul dintre capul de tipărire și suportul media) dacă pe documentul tipărit apar pete.

- 1 Utilizați butoanele ▼/▲ pentru a selecta **Platen Gap** și apăsați pe butonul **OK**.
- 2 Utilizați butoanele ▼/▲ pentru a selecta setările dorite și apăsați pe butonul **OK**.
- 3 Apăsați pe butonul ↻ pentru a reveni la meniul de personalizare a setărilor.



Important:

Selectați **2.5** numai dacă rezultatele obținute la tipărire sunt încă pătate după ce ați selectat **2.0**. Selectarea unui joc mai mare decât este necesar poate avea ca efect pătarea imprimantei în interior, o calitate redusă a imprimării, sau o durată de viață mai scurtă a produsului.


Operații de bază

Head Alignment

Selectați **Head Alignment** pentru a realinia capul de tipărire dacă rezultatele obținute la tipărire par granulate sau ușor defocalizate.

Pentru Head Alignment, trebuie să verificați modelul și să introduceți valoarea de ajustare optimă pentru aliniere.

Pentru detalii, consultați instrucțiunile de mai jos.

 „Corectarea aliniierilor greșite la tipărire (Head Alignment)” la pagina 50

Drying

Vă permite setarea perioadei de uscare la o trecere.

- 1 Folosiți butoanele ▼/▲ pentru a selecta **Drying** și apăsați butonul OK.
- 2 Selectați **Drying Time Per Pass** și apăsați butonul OK.
- 3 Folosiți butoanele ▼/▲ pentru a modifica timpul cu mărimi de 0.1 secunde.
- 4 Selectați opțiunea dorită și apăsați pe butonul OK.
- 5 Apăsați de două ori pe butonul ⌵ pentru a reveni la meniul de personalizare a setărilor.

Media Suction

În timpul imprimării imprimanta folosește echipamentul de aspirare, pentru a păstra distanța corectă între suportul media și capul de tipărire; forța de aspirare diferă în funcție de tipul de suport media. Pentru suporturile media mai subțiri se va utiliza o forță de aspirație mai mică, deoarece acestea nu se vor tipări și nu vor fi alimentate corect dacă puterea de aspirație aplicată este prea mare.

Puterea de aspirație scade dacă parametrul este diminuat.

- 1 Utilizați butoanele ▼/▲ pentru a selecta **Media Suction** și apăsați pe butonul OK.
- 2 Utilizați butoanele ▼/▲ pentru a selecta o valoare.

- 3 Selectați opțiunea dorită și apăsați pe butonul OK.

- 4 Apăsați pe butonul ⌵ pentru a reveni la meniul de personalizare a setărilor.

Head Movement

Selectați intervalul în care se deplasează capul de tipărire în timpul imprimării.

- 1 Utilizați butoanele ▼/▲ pentru a selecta **Head Movement** și apăsați pe butonul OK.
- 2 Utilizați butoanele ▼/▲ pentru a selecta setările dorite și apăsați pe butonul OK.

Pentru o imprimare mai rapidă, selectați **Data Width**.

Pentru o tipărire uniformă, de foarte bună calitate, selectați **Printer Full Width**.

Multi-Strike Printing

Selectați de câte ori este tipărită fiecare linie.

- 1 Utilizați butoanele ▼/▲ pentru a selecta **Multi-Strike Printing** și apăsați pe butonul OK.
- 2 Utilizați butoanele ▼/▲ pentru a selecta o valoare.
- 3 Selectați opțiunea dorită și apăsați pe butonul OK.
- 4 Apăsați pe butonul ⌵ pentru a reveni la meniul de personalizare a setărilor.

Roll Type

Selectați opțiunea **Printable Side Out** sau **Printable Side In** în funcție de modul în care suportul media este rulat.

- 1 Utilizați butoanele ▼/▲ pentru a selecta **Roll Type** și apăsați pe butonul OK.
- 2 Utilizați butoanele ▼/▲ pentru a selecta setările dorite și apăsați pe butonul OK.

Operații de bază

- 3 Selectați opțiunea dorită și apăsați pe butonul OK.

Tension Measurement

Selectarea opțiunii **Periodically** este recomandată în majoritatea cazurilor. Selectați **Off** dacă pe suportul media apar zone detensionate sau dacă apar alte probleme de tipărire.

- 1 Utilizați butoanele ▼/▲ pentru a selecta **Tension Measurement** și apăsați pe butonul OK.
- 2 Utilizați butoanele ▼/▲ pentru a selecta setările dorite și apăsați pe butonul OK.
- 3 Selectați opțiunea dorită și apăsați pe butonul OK.

Media Tension

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.

Dacă ați efectuat deja operația de Feed Adjustment, va trebui să repetați această operație după reglarea Media Tension.

 „Feed Adjustment” la pagina 48

- 1 Utilizați butoanele ▼/▲ pentru a selecta **Media Tension** și apăsați pe butonul OK.
- 2 Utilizați butoanele ▼/▲ pentru a selecta o valoare.
- 3 Selectați opțiunea dorită și apăsați pe butonul OK.
- 4 Apăsați pe butonul ⏪ pentru a reveni la meniul de personalizare a setărilor.

Feed Speed

Selectați o viteză mai mică de alimentare dacă suportul media este cutat sau rupt sau se lipește în timpul tipăririi. Cu cât valoarea este mai mică, cu atât viteza va fi mai mică.


- 1 Utilizați butoanele ▼/▲ pentru a selecta **Feed Speed** și apăsați pe butonul OK.

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

- 3 Selectați opțiunea dorită și apăsați pe butonul OK.

- 4 Apăsați pe butonul ⏪ pentru a reveni la meniul de personalizare a setărilor.

Ieșirea din meniuri

Apăsați pe  pentru a ieși din meniuri.

Corectarea alinierilor greșite la tipărire (Head Alignment)

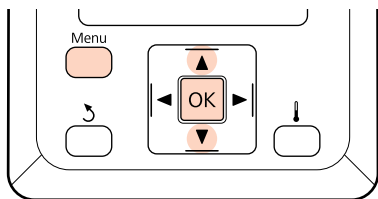
În ipoteza în care între capul de tipărire și suportul media există un mic joc, zonele de cădere corespunzătoare diferitelor culori de cerneală pot fi afectate de umiditate, temperatură, forțele de inerție datorate capului de tipărire, direcția de deplasare a capului de tipărire de la dreapta la stânga sau de la stânga la dreapta. Ca urmare, materialele tipărite ar putea avea aspect granular sau ar putea fi defazate. Când sunteți confruntat cu această problemă, efectuați operația **Head Alignment** pentru a corecta alinierea greșite de tipărire.

Grosimea suportului media determină distanța dintre suportul media și capul de tipărire. Valorile definite pentru **Head Alignment** pot fi memorate separat pentru fiecare tip de suport media. Valorile memorate pot fi reapelate instantaneu la viitoare utilizare a suportului media respectiv.

Pentru Head Alignment, trebuie să verificați modelul și să introduceți valoarea de ajustare optimă pentru aliniere.

Operații de bază

Butoane utilizate pentru setările de mai jos



- 1 După ce ați verificat dacă imprimanta este pregătită, apăsați pe butonul **Menu**.
Va fi afișat meniul de setări.
- 2 Selectați **Media Setup** și apăsați pe butonul **OK**.
- 3 Utilizați butoanele ▼/▲ pentru a selecta **Customize Settings** și apăsați pe butonul **OK**.
- 4 Utilizați butoanele ▼/▲ pentru a selecta blocul de memorie pentru salvarea setărilor suportului media, de la 1 la 30 și apoi apăsați pe butonul **OK**.
Orice setări salvate deja în imprimantă vor fi suprascrise.
- 5 Utilizați butoanele ▼/▲ pentru a selecta **Head Alignment** și apăsați pe butonul **OK**.
- 6 Utilizați butoanele ▼/▲ pentru a selecta **Manual(Uni-D)** sau **Manual(Bi-D)** și apăsați pe butonul **OK**.
- 7 Imprimanta va tipări un model de test.
După ce tipărirea s-a terminat, suportul media va fi alimentat automat în poziția în care desenele sunt clar vizibile.

Tăiați suportul media dacă este nevoie.

 „Tăierea suportului media” la pagina 38

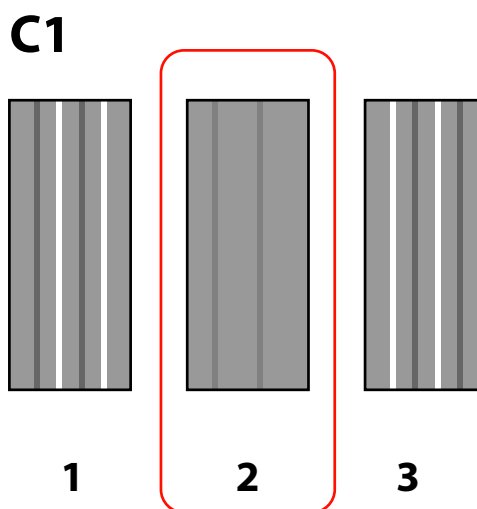
Notă:

Pentru a rula suportul media, apăsați pe ▲. Opriți rularea înainte ca suportul media să treacă de canelura de tăiere (pe partea rolei de presare).

Dacă marginea conducătoare a suportului media este ondulată, opriți rularea înainte ca suportul media să atingă partea interioară a capacului frontal.

- 8 Verificați modelul și selectați numărul modelului care are cele mai mici spații.

În exemplul de mai jos, acesta ar fi modelul numărul 2.



- 9 Dacă **C1** este afișat pe panoul de control, utilizați butoanele ▼/▲ pentru a selecta numărul înregistrat în pasul 8 și apăsați pe butonul **OK**.
- 10 Selectați numerele pentru toate culorile și apăsați **OK**.
- 11 Meniul de configurare a suportului media va fi afișat dacă introduceți numărul modelului corespunzător ultimei culori.

Feed Adjustment

Feed Adjustment este utilizată pentru a corecta efectul de bandă (benzi orizontale, linii, sau benzi colorate neuniform).

Există două metode pentru Feed Adjustment:

Operații de bază

- ❑ Inspectați vizual rezultate tipăririi și introduceți manual corecțiile dorite.
- ❑ Introduceți corecția în timpul tipăririi și inspectați rezultatele obținute.

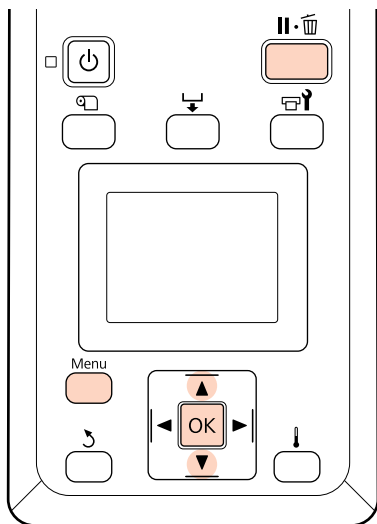
Notă:

Feed Adjustment diferă în funcție de suportul media utilizat. Încărcați suportul media pentru care trebuie să efectuați reglarea alimentării în aceleași condiții ca și pentru comanda actuală. De exemplu, dacă pentru tipărire utilizați unitate de preluare automată a mediei de tipărire, atunci unitate de preluare automată a mediei de tipărire trebuie să fie utilizată și pentru reglarea alimentării.

În plus, la instalarea unitate de alimentare pentru role de dimensiuni mari, suportul media trebuie să fie încărcat, iar reglarea alimentării trebuie repetată, chiar dacă a fost deja efectuată folosind o unitate de alimentare standard.

Utilizarea unui model de test

Butoane utilizate pentru setările de mai jos



- 1** După ce ați verificat dacă imprimanta este pregătită, apăsați pe butonul **Menu**.
Va fi afișat meniul de setări.
- 2** Selectați **Media Setup** și apăsați pe butonul **OK**.
- 3** Utilizați butoanele ▼/▲ pentru a selecta **Customize Settings** și apăsați pe butonul **OK**.

- 4** Utilizați butoanele ▼/▲ pentru a selecta blocul de memorie pentru salvarea setărilor suportului media, de la 1 la 30 și apoi apăsați pe butonul **OK**.

Orice setări salvate deja în imprimantă vor fi suprascrise.

- 5** Utilizați butoanele ▼/▲ pentru a selecta **Feed Adjustment** și apăsați pe butonul **OK**.

- 6** Selectați **Manual** și apăsați pe butonul **OK**.

- 7** Utilizați butoanele ▼/▲ pentru a selecta un model de test și apăsați de două ori pe butonul **OK**.

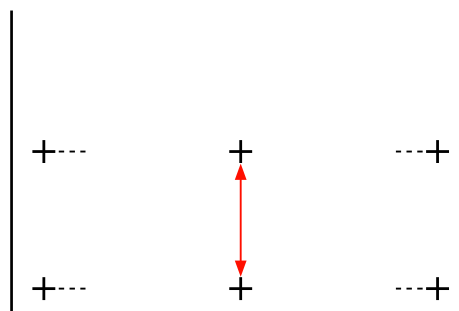
Cu cât modelul este mai lung, cu atât reglajele vor fi mai precise.

- 8** Imprimanta va tipări un model de test.

După ce tipărirea s-a terminat, suportul media va fi alimentat automat în poziția în care desenele sunt clar vizibile.

- 9** Măsurați distanța dintre simbolurile „+”.

Înregistrați distanța dintre centrele celor două simboluri sau media distanțelor dintre simbolurile din stânga, din centru și din dreapta.



Operații de bază

- 10** Lungimea modelului este afișată pe panoul de control. Folosind butoanele ▼/▲, introduceți valoarea înregistrată la pasul 10 și apăsați butonul OK.

Notă:

Pentru a rula suportul media, apăsați pe ▲. Opriți rularea înainte ca suportul media să treacă de canelura de tăiere (pe partea rolei de presare).

Dacă marginea conducătoare a suportului media este ondulată, opriți rularea înainte ca suportul media să atingă partea interioară a capacului frontal.

- 3** Dacă nu sunteți mulțumiți de rezultatele obținute, utilizați butoanele ▼/▲ pentru a introduce o valoare de reglare.

- 4** Apăsați pe butonul OK când ați terminat.

După ce ați terminat de reglat valoarea alimentării, imprimarea va continua folosind noua valoare.

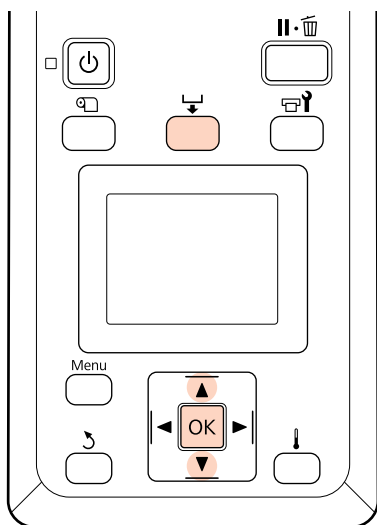
Notă:


Noua valoare va fi ștersă dacă:

- Este ridicată pârghia de ridicare a suportului media
- Imprimanta este închisă
- Sunt modificate valorile definite pentru **Feed Adjustment** din meniul **Media Setup**.

Reglarea alimentării în timpul tipăririi

Butoane utilizate pentru setările de mai jos



- 1** Apăsați pe butonul  în timpul efectuării tipăririi.
- 2** Se va afișa o valoare de ajustare. Folosiți butoanele ▼/▲ pentru a selecta 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.

Operații de bază

Zona care poate fi tipărită

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

Pozițiile elementelor de la ❶ la ❷ sunt următoarele:

❶ (marginea din dreapta a suportului media)

Diferă în funcție de opțiunea selectată pentru **Media Size Check**.

Dacă opțiunea **On** este selectată pentru **Media Size Check**: marginea din dreapta a suportului media.

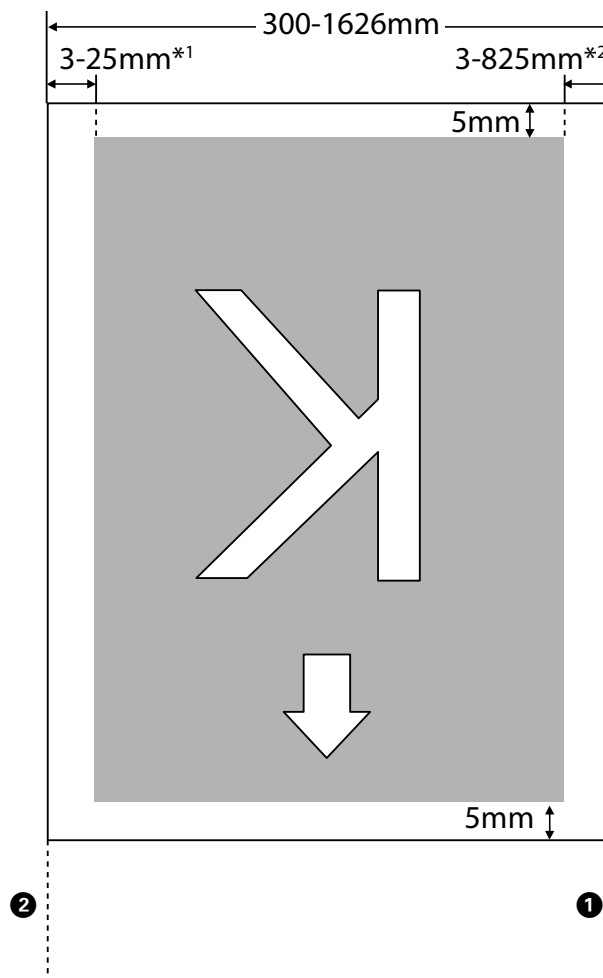
Dacă opțiunea **Off** este selectată pentru **Media Size Check**: poziția de referință a marginii implicite din dreapta (dacă cilindrul depășește centrul etichetei de pe ghidajul de încărcare).

❷ (marginea din stânga a suportului media)

Diferă în funcție de opțiunea selectată pentru **Media Size Check**.

Dacă opțiunea **On** este selectată pentru **Media Size Check**: marginea din stânga a suportului media.

Dacă opțiunea **Off** este selectată pentru **Media Size Check**: 64 de inch față de poziția de referință a marginii din dreapta.



1 Valoarea selectată pentru **Side Margin(Left)** în meniul de setare. Valoarea definită în mod implicit este de 5 mm. Selectați pentru **Side Margin(Left)** o valoare peste 10 mm dacă utilizați ghidajele de susținere ale suportului media.

2 Totalul valorilor selectate pentru **Print Start Position** și **Side Margin(Right)** în meniul de setare. Valoarea definită în mod implicit este de 5 mm. Selectați pentru **Print Start Position** sau **Side Margin(Right)** o valoare mai mare de 10 mm dacă utilizați ghidajele de susținere ale suportului media.

Notă:

Marginile pot să nu fie conforme cu valorile selectate în document (sau aplicație). Dacă valoarea selectată pentru **Side Margin** sau **Print Start Position** este modificată, documentele care intră în zona imprimabilă nu vor fi imprimate pe toată lățimea.

Întreținerea

Întreținerea zilnică

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

Curățarea cilindrului, a rololelor de presiune și a ghidajelor de susținere a suportului media



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.

Cerneala, particulele de hârtie și scamele provenite de la suportul media se acumulează pe cilindru, pe rololele de presiune și pe ghidajele de susținere a suportului media. Cerneala de pe aceste suprafețe poate fi transferată pe suporturile media. Curățați-le cu atenție.



Important:

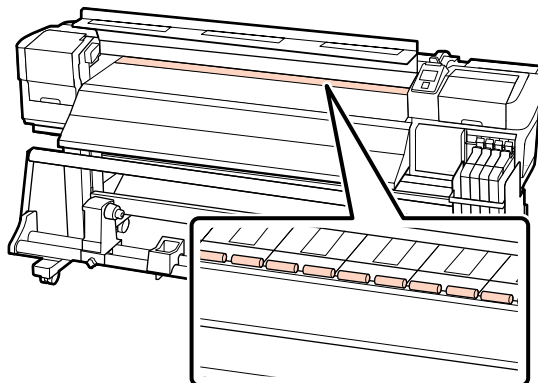
În cazul în care continuați să utilizați imprimanta cu scame, praf sau cu cerneală lipite pe aceste suprafețe, capul de tipărire se poate deteriora sau duzele se pot infunda.

- 1 Asigurați-vă că imprimanta este oprită și că ecranul s-a stins, apoi scoateți cablul de alimentare din priză.
- 2 Lăsați imprimanta să stea un minut.
- 3 Deschideți capacul frontal.
- 4 Ridicați maneta de încărcare a suportului media.

5

Curățați rololele de presiune.

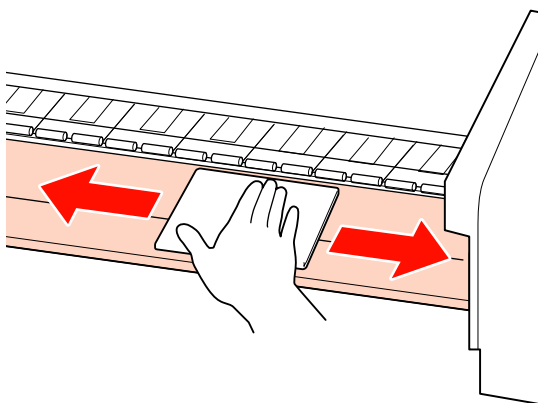
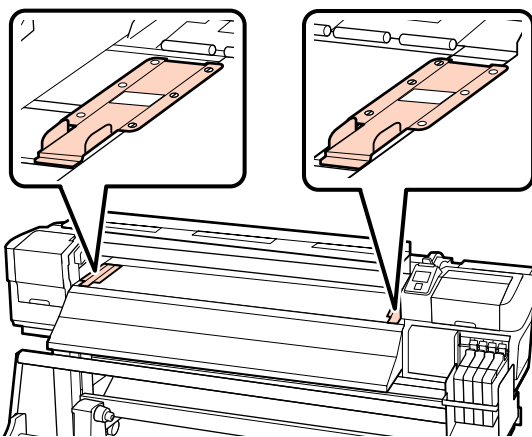
Îndepărtați particulele de hârtie și de praf de pe rololele de presiune utilizând o perie moale.



6

Curățați ghidajele de susținere a suportului media și cilindrul.

Înmuiați o cârpă moale în apă, stoarceți-o bine și folosiți-o pentru a îndepărta scamele și praful de pe elementele de susținere ale suportului media, atât pe cele din stânga cât și pe cele din dreapta, și de pe cilindru.



Întreținerea

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

Există două metode pentru a verifica dacă duzele imprimantei sunt înfundate.

❑ Print Nozzle Pattern

La anumite intervale de timp, imprimanta tipărește un model de test la începutul tipăririi normale. La terminarea tipăririi, puteți inspecta vizual modelul pentru a determina dacă culorile sunt decolorate sau lipsesc în imprimarea precedentă sau în imprimarea următoare.

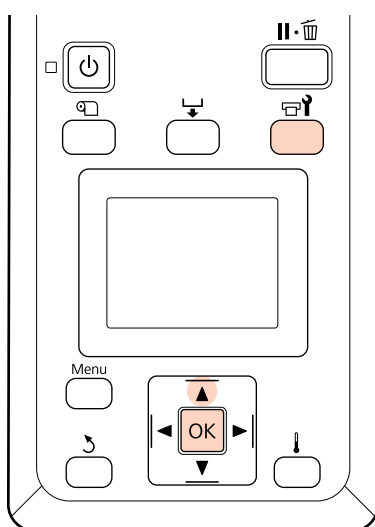
🔗 „Meniul Printer Setup” la pagina 79

❑ Model de verificare a duzelor la cerere


Modelele de verificare a duzelor pot fi imprimate și inspectate vizual pentru a determina dacă duzele sunt înfundate.

În această secțiune este prezentat modul de tipărire și inspectare a modelului de verificare.

Butoane utilizate pentru setările de mai jos



1

După ce ați verificat dacă imprimanta este pregătită, apăsați pe butonul .

Va fi afișat meniul Maintenance.

2

Selectați **Nozzle Check** și apăsați pe butonul OK.

3

Va fi tipărit un model de verificare a duzelor.

După ce tipărirea s-a terminat, suportul media va fi alimentat automat în poziția în care desenele sunt clar vizibile.

Tăiați suportul media dacă este nevoie.

🔗 „Tăierea suportului media” la pagina 38

Notă:

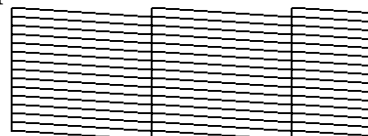
Pentru a rula suportul media, apăsați pe ▲. Opriți rularea înainte ca suportul media să treacă de canelura de tăiere (pe partea rolei de presare).

Dacă marginea conducătoare a suportului media este ondulată, opriți rularea înainte ca suportul media să atingă partea interioară a capacului frontal.

4

Inspectarea modelului de verificare a duzelor.

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 57

5

Meniurile se vor închide când imprimarea s-a terminat.

Întreținerea

Curățarea capului de tipărire

În cazul în care modelul de verificare a duzelor conține segmente decolorate sau lipsă, puteți desfunda duzele curățând capul de tipărire conform indicațiilor de mai jos.

Nu trebuie să curățați capul de tipărire dacă rezultatele nu conțin zone decolorate sau alte probleme de culoare.

De asemenea, puteți curăța capul de tipărire în timp ce tipărirea documentelor este întreruptă. Totuși, în documentele tipărite pot apărea diferențe de nuanță după reluarea tipăririi.

Nivelul de curățare a capului de tipărire

Selectați unul dintre cele trei nivele de curățare a capului de tipărire.

Selectați mai întâi **Execute (Light)**. Dacă după ce curățarea a fost efectuată pentru prima dată, modelul mai conține încă segmente decolorate sau lipsă, încercați din nou folosind una din opțiunile **Execute (Medium)** sau **Execute (Heavy)**.

Notă:

Dacă în continuare culorile sunt decolorate sau lipsesc, efectuați operația regulată de curățare a componentei.

☞ „Modul de curățare” la pagina 59

Opțiunile de întreținere automată

Imprimanta este prevăzută cu opțiuni de întreținere automată pentru efectuarea operației regulate de curățare a capului de tipărire la intervale selectate de timp, conform indicațiilor de mai jos.

Periodical Cleaning

Curățarea capului de tipărire se efectuează automat la intervale selectate de 1 până la 240 de ore.

☞ „Meniul Printer Setup” la pagina 79

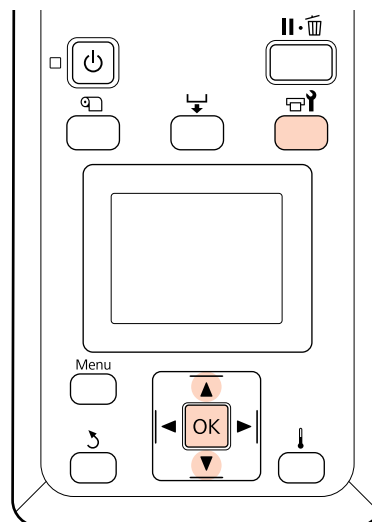
Cleaning Cycle

Curățarea capului de tipărire se efectuează automat la intervale selectate de 1 până la 10 pagini.

☞ „Meniul Printer Setup” la pagina 79

În această secțiune este prezentat modul în care puteți curăța capul de tipărire dacă observați că duzele sunt înfundate după imprimarea unui model de test.

Butoane utilizate pentru setările de mai jos



1 Apăsând butonul ☞ când imprimanta este pregătită pentru a începe tipărirea, se afișează meniul Maintenance.

Apăsând pe butonul ☞ când tipărirea este întreruptă, veți trece la pasul 3.

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

3 Selectați duzele pe care doriți să le curățați.

All Nozzles

Selectați această opțiune dacă toate modelele tipărite pentru verificarea duzelor conțin segmente decolorate sau lipsă. Dacă selectați opțiunea **All Nozzles**, treceți la pasul 5.

Selected Nozzles

Selectați această opțiune dacă numai unele dintre modelele numerotate (grupuri de duze) din modelele de verificare a duzelor tipărite conțin segmente decolorate sau lipsă. Puteți selecta mai multe modele numerotate.


Întreținerea

- 4** Selectați grupurile de duze pe care doriți să le curățați.
- Utilizați butoanele ▼/▲ pentru a selecta grupurile de duze care prezintă segmente decolorate sau lipsă în modelul de verificare a duzelor și apăsați pe butonul OK.
 - După selectarea grupurilor pe care doriți să le curățați, selectați **Proceed** și apăsați pe butonul OK.

- 5** Selectați un nivel de curățare și apăsați pe butonul OK.

- 6** Curățarea capului de tipărire va fi efectuată.

Meniul se va închide când curățarea s-a terminat. Tipăriți un model de verificare a duzelor și inspectați rezultatele pentru a determina dacă problema s-a rezolvat.

 „Identificarea duzelor înfundate” la pagina 56

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.

Întreținerea zonei din jurul capului de tipărire

Pentru păstrarea calității tipăririi, imprimanta necesită întreținerea și înlocuirea regulată a pieselor din jurul capului de tipărire; programul de întreținere depinde de frecvența de utilizare a imprimantei.

Nerespectarea operațiilor adecvate de întreținere poate scurta durata de viață a produsului.

Curățarea componentelor: pregătire și note

De ce aveți nevoie

Citiți indicațiile de mai jos înainte de a începe curățarea componentelor.

- Echipament de protecție pentru ochi (disponibil în comerț)

Protejați-vă ochii de cerneală.

- Kit de întreținere (consumabil)

Conține mănuși, bețișoare de curățare, ștergător și sistem de curățare a ștergătorului.

Vă rugăm să achiziționați un kit de întreținere (consumabil)

 „Opțiuni și produse consumabile” la pagina 93

- Un ștergător curat (disponibile în comerț)

O cârpă fără scame (nețesută). Se utilizează la curățarea zonei din jurul capului de tipărire.

- Tavă din metal sau plastic (PP/PE), care este disponibilă în comerț

Bețișoarele, ștergătoarele și soluția de curățare a ștergătoarelor pot fi așezate în această tavă.

Note referitoare la curățare

- Scoateți suportul media din imprimantă înainte de a continua.

- Finalizați operația în 10 minute pentru a preveni uscarea capului de tipărire.

Alarma va suna după 10 minute.

- 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.

- Nu folosiți nimic altceva decât un bețișor de curățare consumabil. 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.

Întreținerea

- ❑ Nu atingeți capetele acestor bețișoare. Uleiul de pe mâinile dumneavoastră poate afecta capul de tipărire.
- ❑ Executați curățarea la uscat. Nu îmbibați bețișorul de curățare cu soluții de curățare, apă sau alcool. Dacă suprafața duzei, capacul sau ștergătorul intră în contact cu apa, alcoolul sau soluția de curățare, imprimanta se poate deteriora.
- ❑ Atingeți un obiect metalic înainte de a începe operația pentru a descărca electricitatea statică.

Modul de curățare

Pentru păstrarea calității tipăririi și obținerea unor rezultate de calitate, curățați în jurul capului de tipărire conform indicațiilor de mai jos.

- ❑ Dacă culorile de pe documentele tipărite sunt șterse sau lipsesc chiar și după ce capul de tipărire a fost curățat.
- ❑ Dacă materialul imprimat este pătat.

Curățați componentele în următoarea ordine.

- (1) Capul de tipărire
- (2) Ștergător
- (3) Capace
- (4) Grilaj ștergător

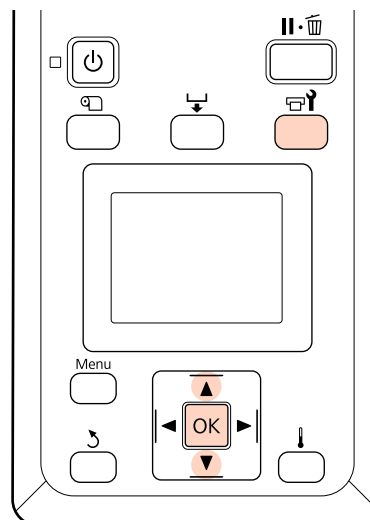
Deplasarea capului de tipărire

În această secțiune este prezentat modul în care puteți așeza capul de tipărire pentru curățarea componentelor.

! Important:

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

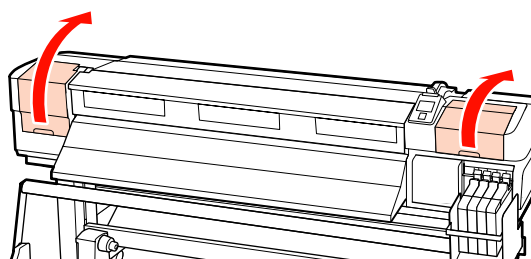
Butoane utilizate pentru setările de mai jos



- 1** Verificați dacă imprimanta este pornită și apăsați pe .

Va fi afișat meniul Maintenance.

- 2** Utilizați butoanele ▼/▲ pentru a selecta **Head Maintenance** și apăsați pe butonul OK.
- 3** Apăsați pe butonul OK pentru a deplasa capul de tipărire în poziția de curățare.
- 4** Deschideți capacele de întreținere aflate la fiecare capăt.



Curățarea zonei din jurul capului de tipărire

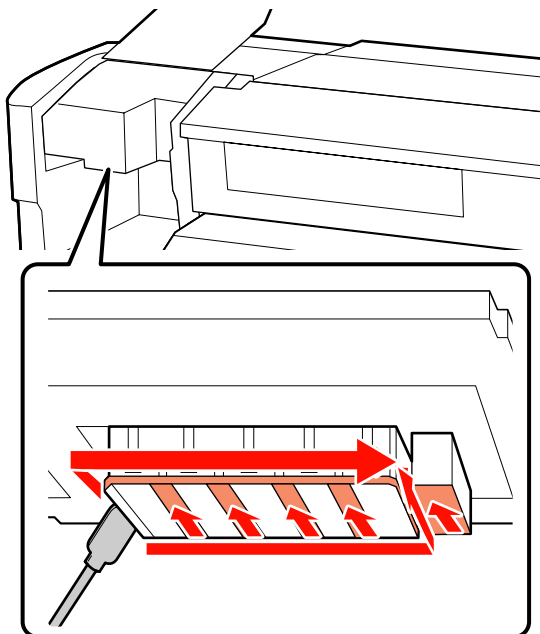
Inspectați zona din jurul capului de tipărire și îndepărtați orice pete de cerneală conform indicațiilor de mai jos.

Întreținerea

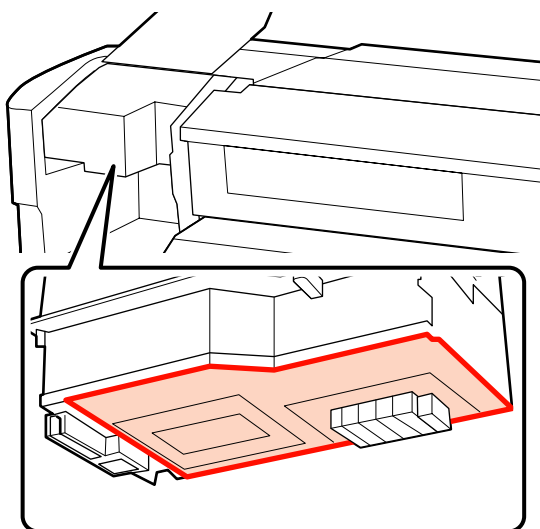
- 1** Utilizați un băț de curățare pentru a șterge zonele capului de tipărire indicate în figură.

! Important:

Utilizați un băț de curățare subțire pentru a curăța între duze (cele patru zone indicate în figură). Atingerea suprafeței duzei cu bățul de curățare poate deteriora capul de tipărire.

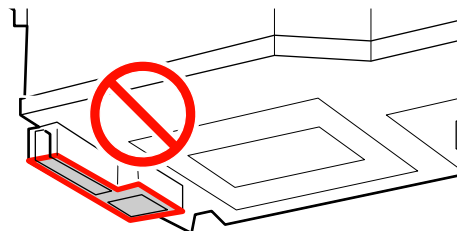


- 2** Cerneala împrăscată pe baza capului de tipărire poate fi îndepărtată folosind o cârpă de curățat curată (disponibilă în comerț).



! Important:

- ❑ În timpul curățării, nu trebuie să atingeți suprafața duzei. Nerespectarea acestei măsuri de securitate poate avea ca efect deteriorarea capului de tipărire.
- ❑ Componentele de mai jos sunt senzori. Nu atingeți această zonă cu mâinile sau cu cârpa de curățare. Nerespectarea acestei precauții poate afecta calitatea tipăririi.



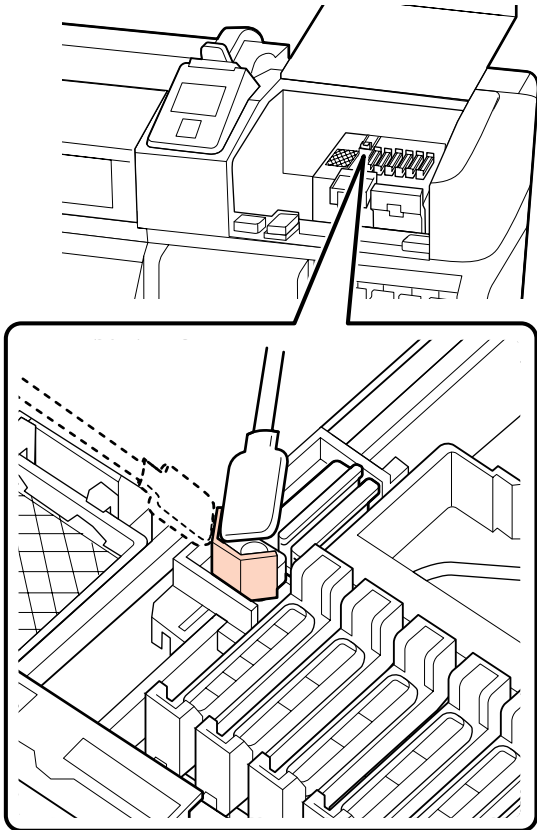
Curățarea ștergătorului și a capacelor

- 1** Curățați fața și spatele ștergătorului cu un bețișor de curățare.

Dacă nu este nevoie să curățați și punctele de fixare, curățați ștergătorul conform indicațiilor de mai jos și treceți la pasul 7.

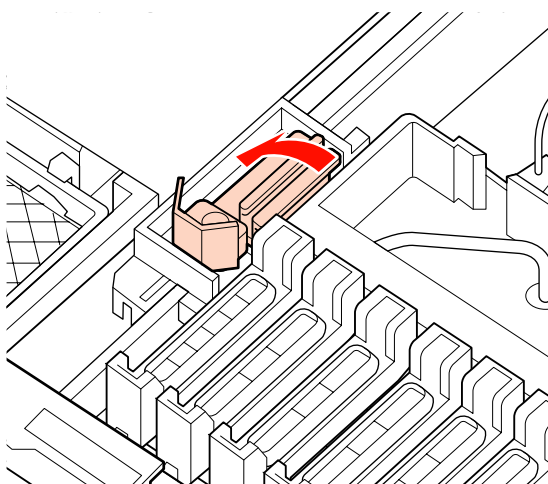
Întreținerea

Dacă pe punctele de fixare este depusă cerneală, scoateți ștergătorul pentru a-l curăța. Treceți la pasul 2.

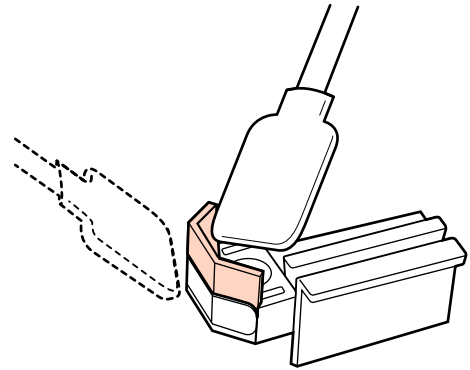


2 Scoateți ștergătorul.

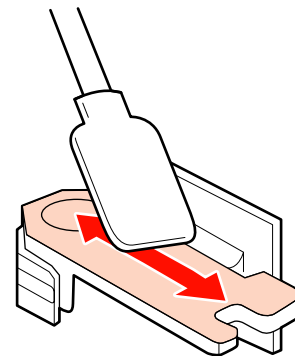
Ținând ștergătorul de punctul de fixare, înclinați-l spre stânga și ridicați-l.



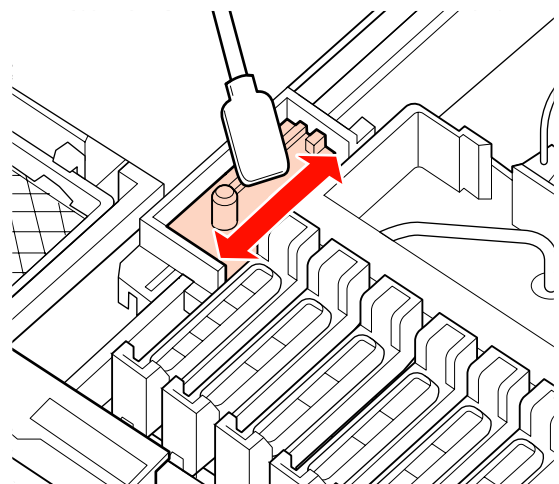
3 Curățați fața și spatele ștergătorului cu un bețișor de curățare.



4 Curățați partea de jos a ștergătorului cu un bețișor de curățare.



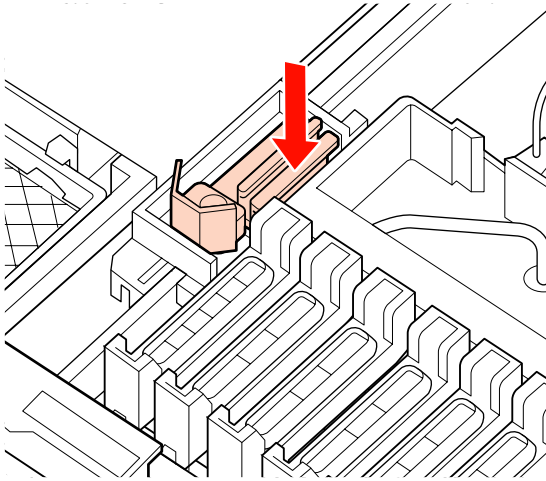
5 Curățați punctele de fixare cu un bețișor de curățare.



Întreținerea

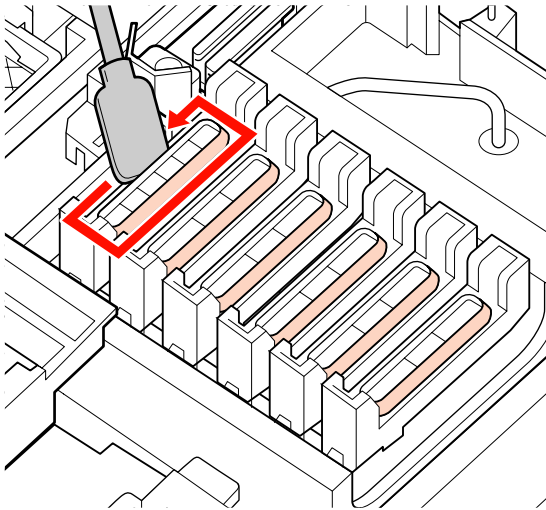
- 6** Fixați înapoi ștergătorul după ce ați terminat curățarea.

Așezați-l pe punctul de fixare și apăsați până când auziți un declic.



- 7** Curățați zona din jurul părții exterioare a capacului cu un bețișor de curățare.

! Important:
Nu atingeți interiorul acestor capace.
Nerespectarea acestei indicații poate duce la deformarea pieselor afectate.



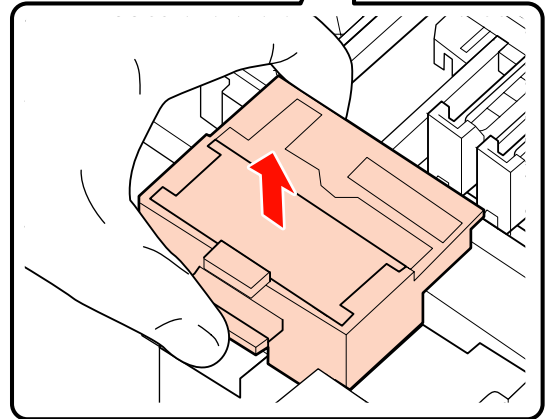
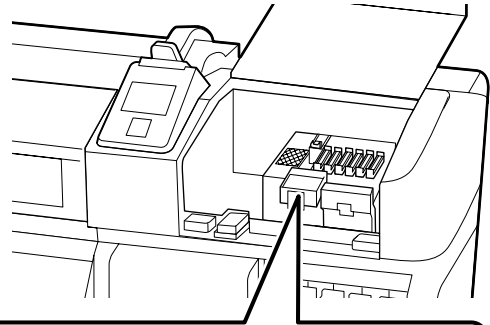
Curățarea grilajului ștergătorului

! Important:
Dacă nu curățați grilajul ștergătorului, performanța ștergătorului poate fi afectată și produsul poate funcționa necorespunzător.

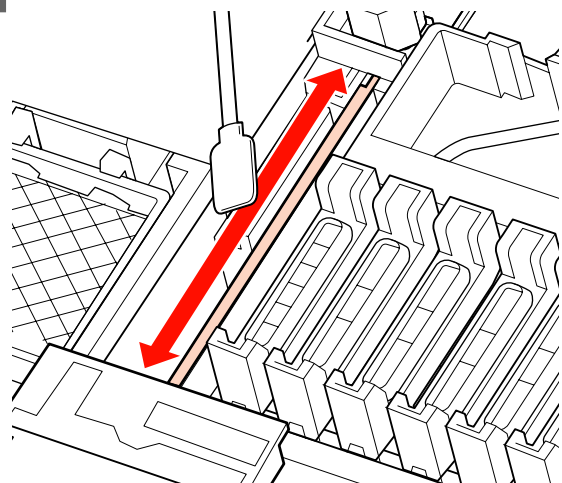
- 1** Când după curățare apare **Press OK after cleaning**, de control și butonul OK este apăsat, ștergătorul se retrage.

- 2** Scoateți sistemul de curățare al ștergătorului.

Apucați sistemul de curățare și ridicați-l din imprimantă.



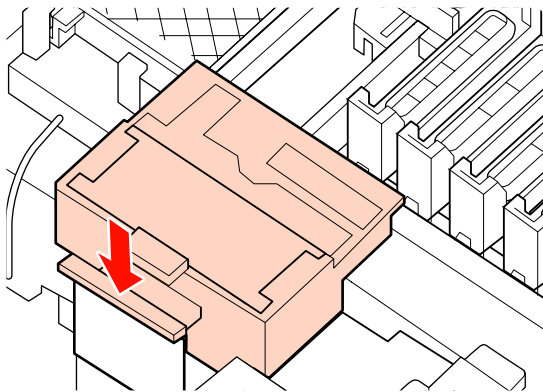
- 3** Curățați zona prezentată în ilustrație.



Întreținerea

- 4** Reașezați în poziția originală sistemul de curățare a ștergătorului, care a fost scos la pasul 2.

Așezați-l pe punctul de fixare și apăsați până când auziți un declic.



- 5** Închideți ambele capace de întreținere și apăsați butonul OK.

meniurile se vor închide când capul de tipărire revine în poziție normală.

Colectarea deșeurilor de cerneală

Când se colectează deșeurile de cerneală

Trebuie să înlocuiți recipient pentru colectarea cernelii reziduale dacă următorul mesaj este afișat pe panoul de control.

- Prepare empty waste ink bottle.
- Replace waste ink bottle and press OK.

Lăsați deșeurile de cerneală în recipient pentru colectarea cernelii reziduale; nu le transferați într-un alt container.

! Atenție:

- Nu depozitați deșeurile de cerneală la îndemâna copiilor.
- Purtați echipament de protecție a ochilor și mănuși dacă utilizați recipient pentru colectarea cernelii reziduale.

În cazul în care deșeurile de cerneală intră în contact cu pielea sau vă intră în ochi sau în gură, luați imediat următoarele măsuri:

- Dacă lichidul a aderat la piele, spălați imediat zona cu multă apă săpunată. 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 un medic.
- În cazul în care înghițiți cerneala, induceți voma și consultați imediat medicul.

! Important:

- Nu înlocuiți niciodată recipientul pentru colectarea cernelii reziduale în timp ce curățați capul sau în timp ce se execută operație de imprimare. Nerespectarea acestei indicații poate duce la apariția unor scurgeri de cerneală.
- Deșeurile de cerneală rămase de la imprimantă sunt considerate deșeuri industriale. Colectarea și procesarea corectă a deșeurilor de cerneală în conformitate cu legile și ordonanțele locale în vigoare referitoare la colectarea și procesarea deșeurilor industriale. Încredințați colectarea și procesarea deșeurilor de cerneală unui procesator industrial de deșeuri. În acest caz, vă rugăm să puneți la dispoziția procesatorului de deșeuri industriale Fișa de Siguranță a Materialului (MSDS). Puteți descărca această fișă de pe site-ul web al Epson.

Imprimanta urmărește deșeurile de cerneală și va afișa un mesaj în momentul în care contorul ajunge la nivelul de avertizare. Resetați contorul pentru deșeurile de cerneală după ce ați înlocuit recipient pentru colectarea cernelii reziduale.

Întreținerea

Notă:

Dacă înlocuiți recipient pentru colectarea cernelii reziduale înainte ca mesajul să fie afișat pe panoul de control, resetați contorul folosind opțiunea **Waste Ink Counter** din meniul **Maintenance**.

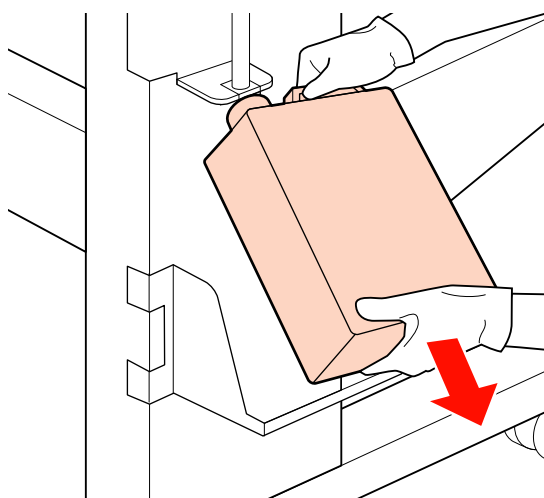
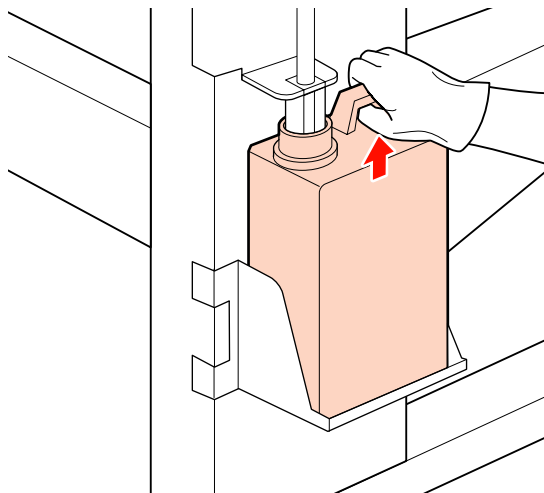
☞ „Meniul Maintenance” la pagina 81

! Important:

Resetați contorul numai dacă înlocuiți recipient pentru colectarea cernelii reziduale. Dacă resetați contorul înainte de înlocuirea recipient pentru colectarea cernelii reziduale imprimanta nu va fi capabilă să urmărească în mod corect nivelul deșeurilor de cerneală.

Înlocuirea recipient pentru colectarea cernelii reziduale

- 1 Scoateți recipient pentru colectarea cernelii reziduale din suportul recipient pentru colectarea cernelii reziduale.



- 2 Introduceți tubul de colectare a deșeurilor de cerneală în noul recipient pentru colectarea cernelii reziduale și așezați Recipient pentru colectarea cernelii reziduale în suport.

Sigilați etanș capacul recipient pentru colectarea cernelii reziduale utilizat.

Întreținerea

! Important:

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

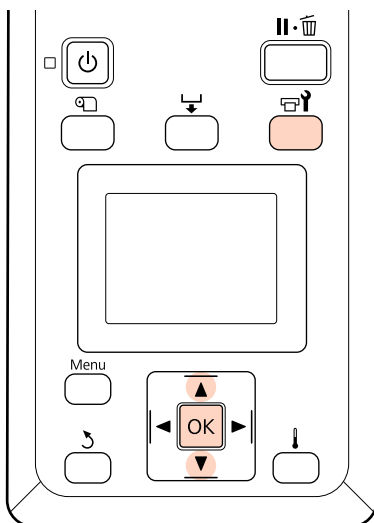
3 Apăsați butonul OK.


4 Verificați din nou pentru a fi siguri că noul recipient pentru colectarea cernelii reziduale este așezat corect și apoi apăsați pe butonul OK pentru a reseta contorul.

Înlocuirea ștergătorului și a sistemului de curățare a ștergătorului

Înlocuiți soluția de curățare a ștergătorului și ștergătorul, dacă materialul imprimat este decolorat sau pătat, sau dacă lipsesc porțiuni chiar după curățare.

Butoane utilizate pentru setările de mai jos



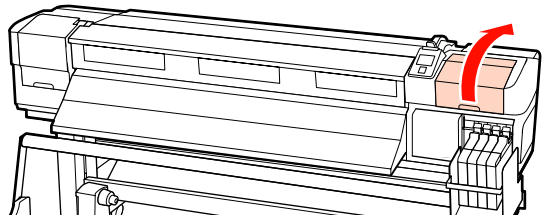
1 Verificați dacă imprimanta este pornită și apăsați pe .

Va fi afișat meniul Maintenance.

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

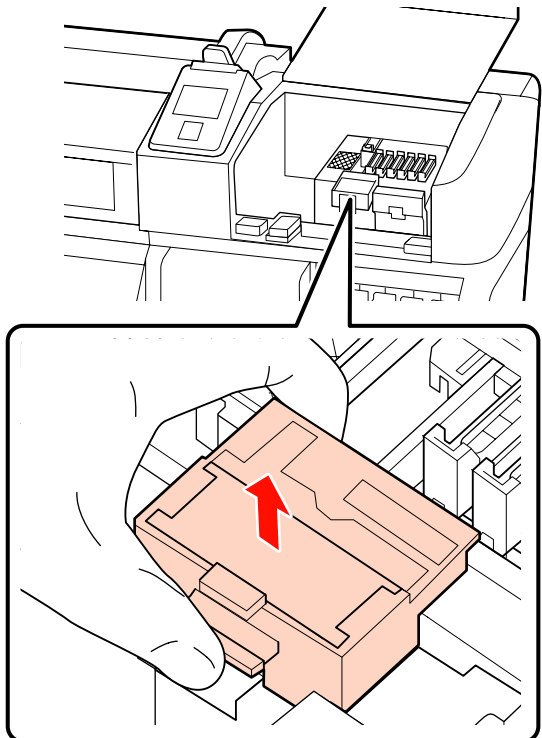
3 Apăsați pe butonul OK pentru a deplasa capul de tipărire în poziția de curățare.

4 Deschideți capacul de întreținere din dreapta.



5 Scoateți sistemul de curățare al ștergătorului.

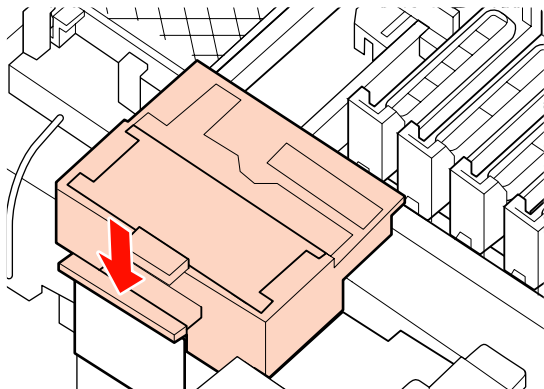
Apucați sistemul de curățare și ridicați-l din imprimantă.



Întreținerea

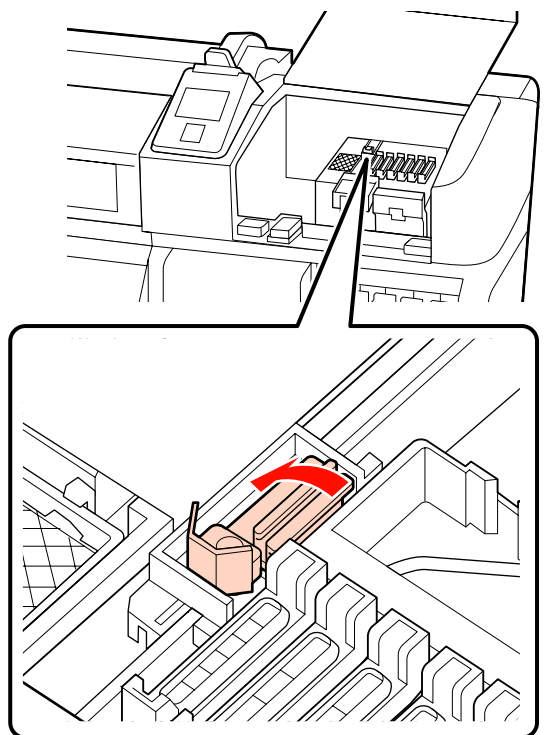
- 6** Introduceți un nou sistem de curățare a ștergătorului.

Așezați-l pe punctul de fixare și apăsați până când auziți un declic.



- 7** Scoateți ștergătorul.

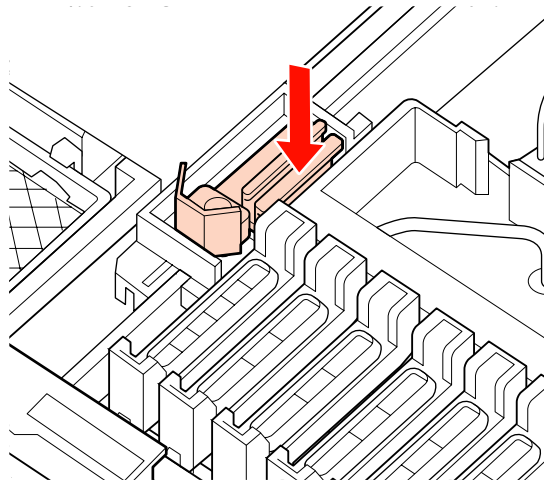
Ținând ștergătorul de punctul de fixare, înclinați-l spre stânga și ridicați-l.



- 8** Introduceți noul ștergător.

La ștergător scoateți capacul de pe partea care execută ștergerea.

Așezați-l pe punctul de fixare și apăsați până când auziți un declic.



- 9** Apăsați pe butonul OK când ați terminat înlocuirea.

- 10** Închideți capacul de întreținere și apăsați pe butonul OK.


- 11** meniurile se vor închide când capul de tipărire revine în poziție normală.

Înlocuirea unității cu cip și alimentarea cu cerneală

Intervalul pentru înlocuirea unității cu cip și alimentarea cu cerneală

Dacă pe panoul de control apare mesajul **Chip unit expended.**, unitatea cu cip trebuie înlocuită cât mai curând. Dacă este posibil, achiziționați un pachet de cerneală de culoare corespunzătoare.

Chiar dacă unitatea cu cip trebuie înlocuită doar pentru o singură culoare, nu veți putea imprima. Dacă în timpul unei lucrări apare mesajul **Chip unit expended.**, puteți înlocui unitatea cu cip și puteți alimenta cu cerneală în timp ce procesul de imprimare continuă.

Pachete de cerneală compatibile cu această imprimantă  „Opțiuni și produse consumabile” la [pagina 93](#)

Important:

Această imprimantă are un sistem de avertizare privind cerneala rămasă. Pentru înlocuirea corectă a unității cu cip și pentru alimentarea corespunzătoare cu cerneală, folosiți următoarea procedură.

Când folosiți cerneala alimentată după ce specialistul service a atașat rezervorul de cerneală, înlocuiți unitatea cu cip și alimentați cu cerneală când nivelul de cerneală rămasă pe fundul rezervorului atinge aproximativ 70 mm.

Acest sistem nu detectează în mod direct cantitatea de cerneală rămasă în rezervor. În schimb, cantitatea de cerneală rămasă este estimată pe baza condițiilor de folosire a cernelii, iar ea este afișată sub formă de mesaj. Pentru a asigura acuratețea de funcționare a sistemului, înlocuiți unitatea cu cip și realimentați cu cerneală imediat ce nivelul de cerneală măsurat de la fundul rezervorului atinge sau scade sub 70 mm.

Procedura de înlocuire și de alimentare cu cerneală

Puteți urma aceeași procedură de înlocuire a unităților cu cip pentru toate culorile.

Atenție:

- Nu depozitați deșeurile de cerneală la îndemâna copiilor.
- La alimentarea cu cerneală purtați echipament de protecție a ochilor și mănuși.
*Înainte de folosirea pachetelor de cerneală citiți Fișa de Siguranță a Materialului (MSDS). Îl puteți descărca de pe pagina Web Epson locală.
În cazul în care cerneala intră în contact cu pielea sau vă intră în ochi sau în gură, luați imediat 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 un medic.
- În cazul în care înghițiți cerneala, induceți voma și consultați imediat medicul.
- Notați următoarele aspecte la alimentarea cu cerneală.
- Tăiați cu grijă ciocul de la orificiul pachetului de cerneală.
Dacă tăiați ciocul (duza) prea rapid, cerneala se poate improșca.
- Nu presați pachetele de cerneală deschise. Cerneala se poate scurge.
- La alimentarea rezervorului cu cerneală, înclinați ușor pachetul de cerneală.

Întreținerea

! Important:

- ❑ Epson recomandă utilizarea pachetelor de cerneală Epson originale.

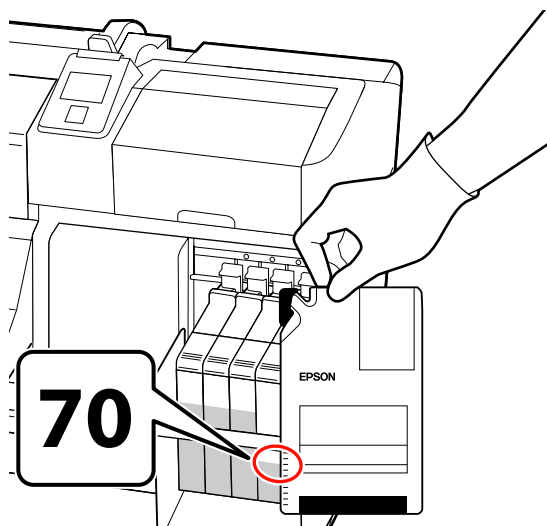
Epson nu poate garanta calitatea sau siguranța funcțională a cernelii neoriginale. Utilizarea cernelurilor care nu sunt cerneluri originale Epson ar putea cauza defecte care nu sunt acoperite de garanțiile Epson, în unele cazuri putând chiar să afecteze comportamentul imprimantei.

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 originale, de alte tipuri decât cele specificate aici, pot duce la defecțiuni ce nu sunt acoperite de garanțiile Epson.

[„Opțiuni și produse consumabile” la pagina 93](#)

- 1 Dacă pe panoul de control apare mesajul **Chip unit expended.**, cu ajutorul scalei de pe pachetul de cerneală verificați cantitatea de cerneală rămasă în rezervor.



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.

! Important:

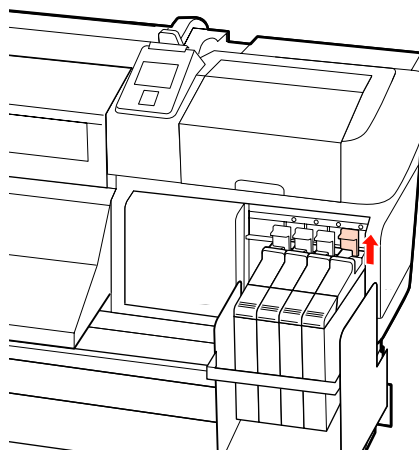
Când nivelul de cerneală pe fundul rezervorului atinge sau este puțin peste 70 mm și apare mesajul **Refill Ink Tank**, este momentul înlocuirii rezervorului de cerneală. Vă recomandăm ca în acest moment să înlocuiți rezervorul de cerneală. Înlocuirile și reparațiile se fac contra cost.

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.

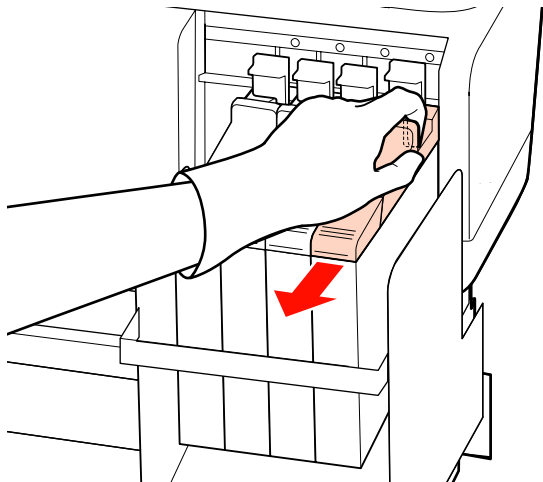
Contactați distribuitorul sau serviciul de asistență Epson.

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



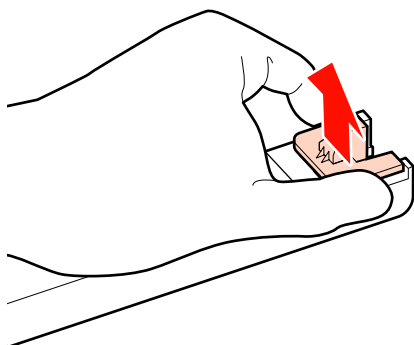
Întreținerea

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



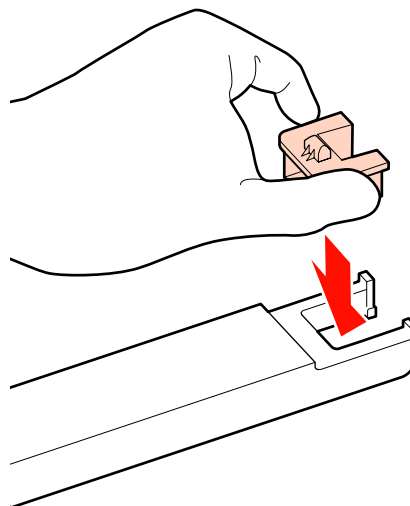
! Important:
Nu înclinați glisorul. Dacă unitatea cu cip cade, ea se poate sparge.

- 4** Scoateți unitatea cu cip din glisor.

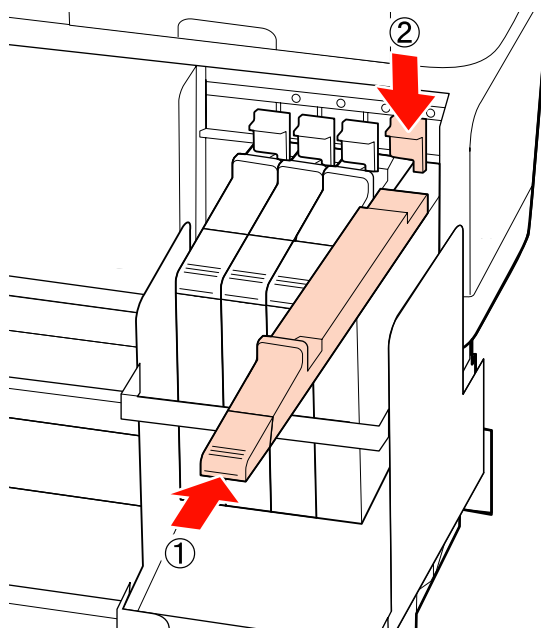


- 5** Atașați la glisor unitatea cu cip livrată cu noul pachet de cerneală.

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



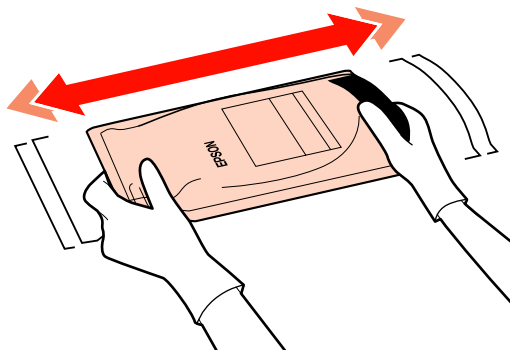
- 6** Țineți glisorul drept și introduceți-l, apoi apăsați maneta de blocare.



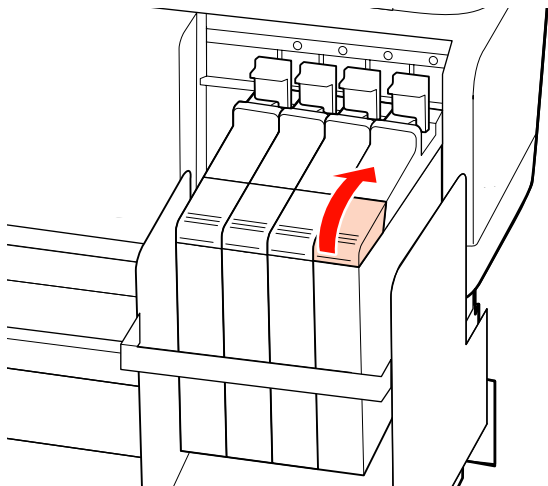
! Important:
Nu apăsați glisorul cu o forță excesivă. Nerespectarea acestei măsuri de precauție poate avea ca efect deteriorarea imprimantei.

Întreținerea

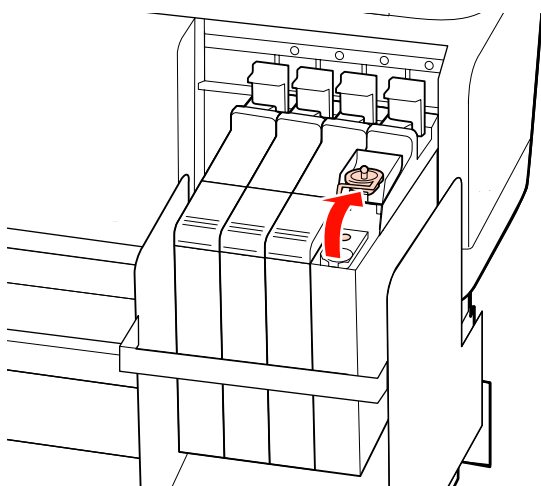
- 7** Ținându-l orizontal, 5 cm către stânga și dreapta timp de 5 secunde agitați aproximativ de 15 ori noul pachet de cerneală precum se arată în ilustrație.



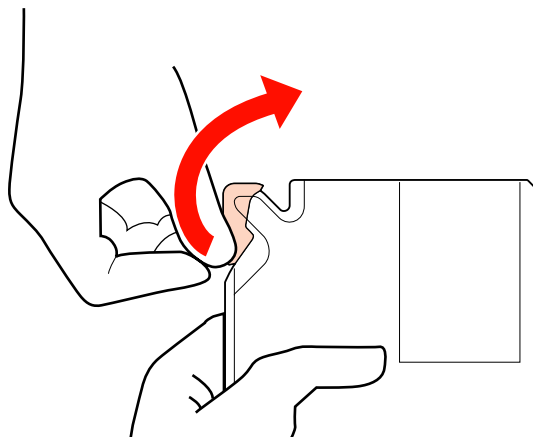
- 8** La glisor deschideți capacul orificiului de alimentare cu cerneală.



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

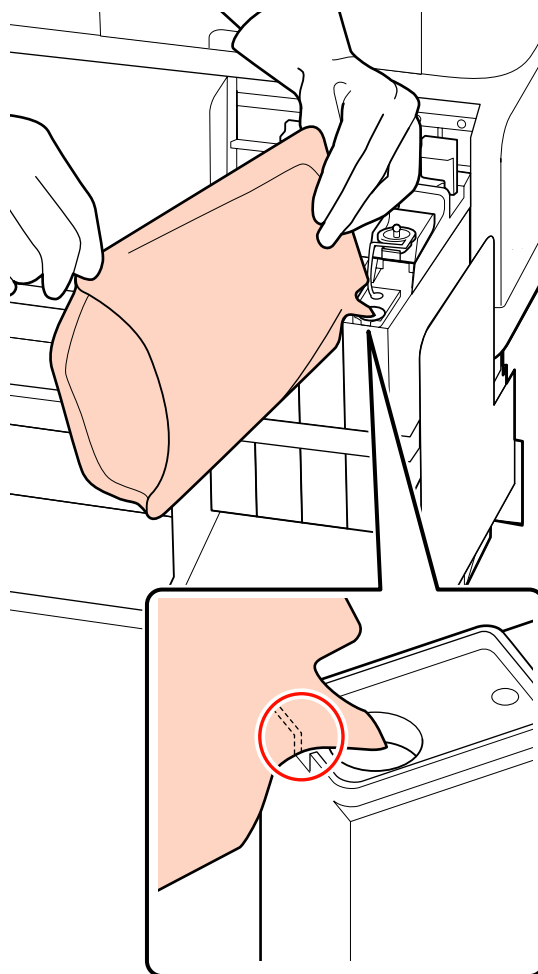


- 10** Tăiați ciocul de la orificiul pachetului de cerneală.



- 11** Alimentați rezervorul cu cerneala aflată în pachetul de cerneală.

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



Întreținerea



Important:

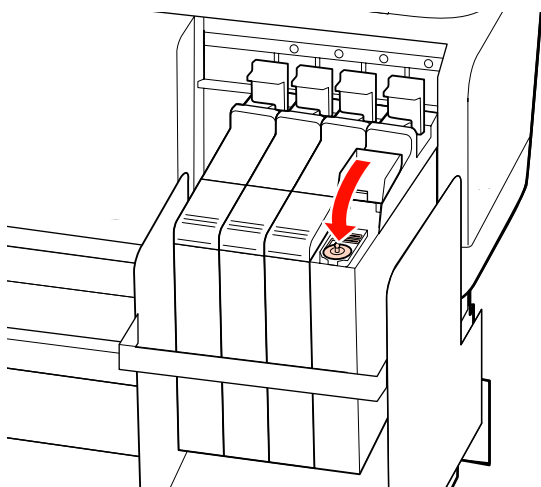
Turnați toată cerneala din pachet, pentru a goli pachetul complet.

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

Din acest motiv, s-ar putea ca sistemul de avertizare privind cerneala rămasă să nu avertizeze corespunzător.

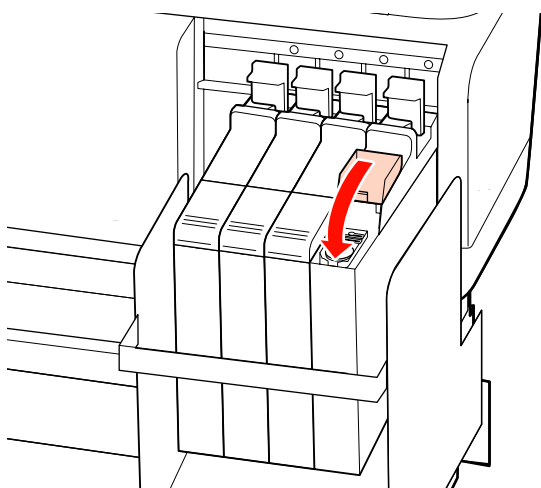
12

Reașezați capacul de alimentare pe rezervor.



13

La glisor închideți capacul orificiului de alimentare cu cerneală.



Reciclarea consumabilelor folosite

Neutralizați pachetele de cerneală și unitățile cu cip folosite, dar și media imprimată în conformitate cu legile și reglementările locale, de exemplu prin predarea lor la un centru de colectare pentru deșeuri industriale.

Piese care trebuie înlocuite periodic

Următoarele piese trebuie să fie înlocuite periodic.

Perioada după care următoarele componente trebuie să fie înlocuite diferă în funcție de condițiile de utilizare.

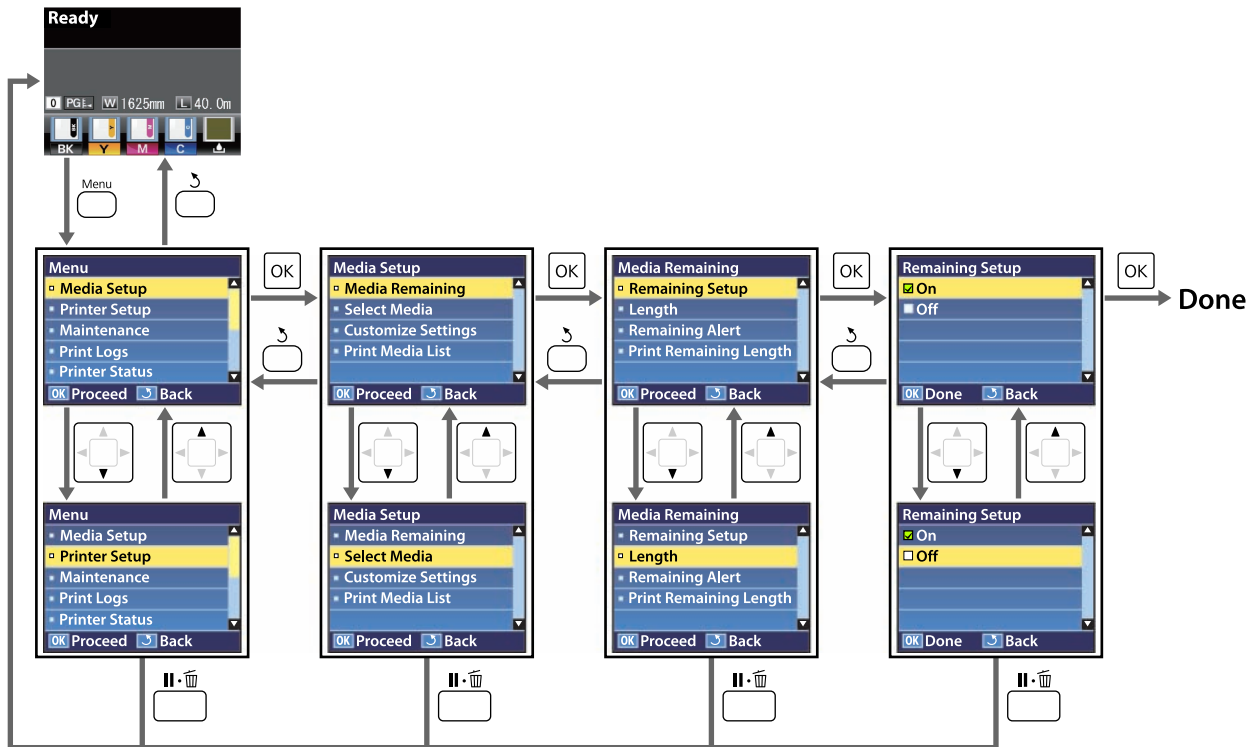
- Cap de tipărire
- Encoder sanie
- Rezervor cerneală
- Kit de curățare
- Capac pompă
- Rezervor de cerneală

Durata de viață diferă în funcție de condițiile de operare. Luați decizia de înlocuire a capului de tipărire în funcție de calitatea documentelor tipărite.

Utilizarea meniului panoului de control

Operații în meniu


Meniurile sunt utilizate conform indicațiilor de mai jos.





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.

Meniu	Element	Parametru
Media Setup  „Meniul Media Setup” la pagina 76	Media Remaining	
	Remaining Setup	On, Off
	Length	de la 5,0 la 999,5 m (de la 15 la 3000 picioare)
	Remaining Alert	1 – 15 m (4 – 50 picioare)
	Print Remaining Length	Print
	Select Media	RIP Settings, de la 1 la 30 (numărul blocului de memorie cu setările suportului media)
	Customize Settings	
	Current Settings	Modificați setările suportului media selectat. Opțiunile disponibile depind de opțiunea selectată: RIP Settings sau un bloc de memorie cu setările suportului media. Informații suplimentare despre opțiunile disponibile se găsesc în înregistrările definite pentru RIP Settings și în blocurile de memorie cu setările suportului media 1 – 30.
	RIP Settings	
	Platen Gap	1.5, 2.0, 2.5
	Head Alignment	
	Input thickness.	Manual(Uni-D), Manual(Bi-D)
	Roll Type	Printable Side Out, Printable Side In
	Tension Measurement	Periodically, Every Page, Off
	Media Tension	de la 0 la 40
	1 – 30 (numărul blocului de memorie cu setările suportului media)	
	Setting Name	Până la 22 de caractere în semiformat
	Feed Adjustment	Manual
	Platen Gap	1.5, 2.0, 2.5
	Head Alignment	Manual(Uni-D), Manual(Bi-D)

Utilizarea meniului panoului de control

Meniu	Element	Parametru
	Drying	
	Drying Time Per Pass	0 – 10 sec
	Media Suction	de la 0 la 10
	Head Movement	Data Width, Printer Full Width
	Multi-Strike Printing	Off, 2 – 8
	Roll Type	Printable Side Out, Printable Side In
	Tension Measurement	Periodically, Every Page, Off
	Media Tension	de la 0 la 40
	Feed Speed	de la 1 la 2
	Print Media List	Print
Printer Setup  „Meniul Printer Setup” la pagina 79	Side Margin(Right)	de la 3 la 25 mm (de la 0,12 la 1,00 inch)
	Side Margin(Left)	de la 3 la 25 mm (de la 0,12 la 1,00 inch)
	Print Start Position	de la 0 la 800 mm (de la 0,00 la 32,00 inch)
	Media Size Check	On, Off
	Media End Check	On, Off
	Media Skew Check	On, Off
	Print Nozzle Pattern	Off, 1 – 10 pagini
	Periodical Cleaning	
	Light	Off, 1 – 240 ore
	Medium	
	Heavy	
	Power	
	Cleaning Cycle	Off, 1 – 10 pagini
Sleep Mode	15 – 240 minute	
Restore Settings	Yes, No	
Maintenance  „Meniul Maintenance” la pagina 81	Nozzle Check	Print
	Cleaning	
	All Nozzles	Execute (Light), Execute (Medium), Execute (Heavy)
	Selected Nozzles	Execute (Light), Execute (Medium), Execute (Heavy)
	Head Maintenance	Move Head
	Waste Ink Counter	-


Utilizarea meniului panoului de control

Meniu	Element	Parametru
Print Logs  „Meniul Print Logs” la pagina 82	Print Job Log Sheet	Print
	Show Total Prints	XXXXXX m ² (XXXXXX picioare ²)
Printer Status  „Meniul Printer Status” la pagina 82	Print Status Sheet	Print
	Firmware Version	XXXXXXXX,X_XX,XXXX
Network Setup  „Meniul Network Setup” la pagina 83	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
Preference  „Meniul Preference” la pagina 83	Date And Time	MM/DD/YY HH:MM
	Language	Japoneză, Engleză, Franceză, Italiană, Germană, Portugheză, Spaniolă, Olandeză, Rusă, Coreeană, Chineză
	Unit: Length	m, picioare/in
	Alert Sound Setting	On, Off
	Alert Lamp Setting	On, Off
Reset All Settings  „Meniul Reset All Settings” la pagina 84		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.

Media Remaining

Element	Parametru	Explicație
Remaining Setup	On	Selectați On pentru a afișa și înregistra, sau Off pentru a nu afișa și pentru a nu înregistra cantitatea media rămasă. Opțiunile Length , Remaining Alert și Print Remaining Length sunt disponibile dacă ați selectat On . Pe panou este afișat spațiul disponibil de pe suportul media în funcție de valoarea selectată pentru Length și spațiul de pe suportul media utilizat în timpul tipăririi.
	Off	
Length	de la 5,0 la 999,5 m (de la 15 la 3000 picioare)	Introduceți o valoare pentru lungimea totală rolei între 5,0 și 999,5 m (15 și 3000 picioare). Puteți defini valoarea folosind intervale de 0,5 m (1 picior).
Remaining Alert	1 la 15m (4 la 1524,00cm)	Pe ecran va fi afișat un mesaj de alertă dacă suportul media disponibil ajunge la această lungime. Selectați o valoare cuprinsă între 1 și 15 m (4 și 50 picioare). Puteți defini valoarea folosind intervale de 0,5 m (1 picior).
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. Puteți introduce acest număr ca lungime a suportului media data viitoare când veți utiliza rola respectivă.

Select Media


Parametru	Explicație
RIP Settings	Selectați setările utilizate pentru suportul media la tipărire.
1 – 30 (numărul blocului de memorie cu setările suportului media)	Dacă este selectată opțiunea RIP Settings , vor fi utilizate setările selectate pentru suportul media în programul software RIP. Selectați un număr cuprins între 1 și 30 pentru a utiliza setările corespunzătoare din blocul de memorie cu setările suportului media. Utilizați Customize Settings pentru a crea blocurile de memorie cu setările suportului media.

Customize Settings

Element	Parametru	Explicație
Current Settings		Modificați setările suportului media selectat. Opțiunile disponibile depind de opțiunea selectată: RIP Settings sau un bloc de memorie cu setările suportului media. Informații suplimentare despre opțiunile disponibile se găsesc în înregistrările definite pentru RIP Settings și în blocurile de memorie cu setările suportului media 1 – 30.



Utilizarea meniului panoului de control

RIP Settings

Element	Parametru	Explicație
Platen Gap	1.5	Modificați Platen Gap (jocul dintre capul de tipărire și suportul media) pentru blocul de memorie cu setările suportului media selectat în programul software RIP. Setarea implicită este egală cu 1.5 și este recomandată în majoritatea situațiilor. Selectați 2.0 dacă documentul tipărit este zgâriat sau pătat. Selectați 2.5 numai dacă rezultatele obținute la tipărire sunt încă pătate după ce ați selectat 2.0. Selectarea unui joc mai mare decât este necesar poate avea ca efect pătarea imprimantei în interior, o calitate redusă a imprimării, sau o durată de viață mai scurtă a produsului.
	2.0	
	2.5	
Head Alignment		
Input thickness.	de la 0,1 la 1,0 mm (de la 4 la 40 mil)	Introduceți o valoare pentru grosimea suportului media cuprinsă în intervalul 0,1 – 1,0 mm (4 – 40 mil).
	Manual(Uni-D) Manual(Bi-D)	Print Selectați Head Alignment pentru a realinia capul de tipărire dacă rezultatele obținute la tipărire par granulate sau ușor defocalizate. Trebuie să verificați modelul și să introduceți valoarea de ajustare optimă pentru aliniere.  „Corectarea aliniierilor greșite la tipărire (Head Alignment)” la pagina 50
Roll Type	Printable Side Out	Selectați opțiunea Printable Side Out sau Printable Side In în funcție de modul în care suportul media este rulat.
	Printable Side In	
Tension Measurement	Periodically	Selectați Periodically sau Every Page pentru ca în vederea rezultatelor optime în timpul imprimării imprimanta să monitorizeze și să ajusteze automat tensiunea suportului media, respectiv Off pentru a dezactiva reglarea automată a tensiunii. Selectarea opțiunii Periodically este recomandată în majoritatea cazurilor. Totuși, este posibil ca imprimanta să nu poată regla corect tensiunea pentru anumite suporturi media, apărând o slăbire excesivă a suportului media sau alte probleme de tensionare care pot produce probleme de tipărire, iar în acest caz vă rugăm să selectați Off . Totuși, selectarea opțiunii Off poate avea ca efect apariția unei margini neobișnuit de mare între pagini. În plus, este posibil ca tipărirea să nu se oprească, iar imprimanta se poate păta în interior. Respectați indicațiile de mai jos: <input type="checkbox"/> Nu tipăriți pe capătul unei role <input type="checkbox"/> Nu selectați Off pentru Media End Check. Selectați Every Page pentru o tensionare mai precisă, dar notați că timpul de imprimare va crește.
	Every Page	
	Off	
Media Tension	de la 0 la 40	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. Valorile implicite ale producătorului se vor schimba în funcție de setarea Tension Measurement . Periodically/Every Page: nivel 28 Off: nivel 39

Utilizarea meniului panoului de control

1 – 30 (numărul blocului de memorie cu setările suportului media)

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.
Feed Adjustment	Manual	Utilizați această opțiune dacă benzile (benzi orizontale, linii sau benzi de culori diferite) persistă după curățarea și alinierea capului de tipărire. Inspectați vizual modelul imprimat și introduceți manual valoarea de ajustare.  „Feed Adjustment” la pagina 51
Platen Gap	1.5	<p>Selectați jocul cilindrului (distanța dintre capul de tipărire și suportul media).</p> <p>Setarea implicită este egală cu 1.5 și este recomandată în majoritatea situațiilor. Selectați 2.0 dacă documentul tipărit este zgâriat sau pătat. Selectați 2.5 numai dacă rezultatele obținute la tipărire sunt încă pătate după ce ați selectat 2.0. Selectarea unui joc mai mare decât este necesar poate avea ca efect pătarea imprimantei în interior, o calitate redusă a imprimării, sau o durată de viață mai scurtă a produsului.</p>
	2.0	
	2.5	
Head Alignment	Manual(Uni-D)	<p>Selectați Head Alignment pentru a realinia capul de tipărire dacă rezultatele obținute la tipărire par granulate sau ușor defocalizate.</p> <p>Trebuie să verificați modelul și să introduceți valoarea de ajustare optimă pentru aliniere.  „Corectarea aliniierilor greșite la tipărire (Head Alignment)” la pagina 50</p>
	Manual(Bi-D)	
Drying		
Drying Time Per Pass	0 – 10 sec	<p>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.</p> <p>Creșterea timpului de uscare determină creșterea timpului necesar pentru tipărire.</p>
Media Suction	de la 0 la 10	Utilizați aspirația pentru a păstra distanța corectă între suportul media și capul de tipărire; forța aplicată diferă în funcție de tipul de suport media. Utilizarea unei aspirații excesive poate duce la creșterea jocului dintre capul de tipărire și suporturile media subțiri sau flexibile, reducând eventual calitatea tipăririi sau împiedicând alimentarea normală a suportului media. În aceste cazuri, va trebui să reduceți forța de aspirație utilizată pentru suportul media. Puterea de aspirație scade dacă parametrul este diminuat.
Head Movement	Data Width	<p>Selectați intervalul în care se deplasează capul de tipărire în timpul imprimării.</p> <p>Data Width limitează mișcările capului de tipărire la zona tipărită. Limitarea lungimii mișcărilor capului de tipărire determină creșterea vitezei de tipărire.</p> <p>Dacă este selectată opțiunea Printer Full Width, capul de tipărire se va deplasa pe toată lățimea celui mai lat suport media suportat de imprimantă. Selectați această opțiune pentru a obține rezultate de tipărire mai uniforme și cu variații mai mici.</p>
	Printer Full Width	
Multi-Strike Printing	Off	Selectați de câte ori este tipărită fiecare linie.
	de la 2 la 8	

Utilizarea meniului panoului de control


Element	Parametru	Explicație
Roll Type	Printable Side Out	Selectați opțiunea Printable Side Out sau Printable Side In în funcție de modul în care suportul media este rulat.
	Printable Side In	
Tension Measurement	Periodically	<p>Selectați Periodically sau Every Page pentru ca în vederea rezultatelor optime în timpul imprimării imprimanta să monitorizeze și să ajusteze automat tensiunea suportului media, respectiv Off pentru a dezactiva reglarea automată a tensiunii.</p> <p>Selectarea opțiunii Periodically este recomandată în majoritatea cazurilor.</p> <p>Totuși, este posibil ca imprimanta să nu poată regla corect tensiunea pentru anumite suporturi media, apărând o slăbire excesivă a suportului media sau alte probleme de tensionare care pot produce probleme de tipărire, iar în acest caz vă rugăm să selectați Off. Totuși, selectarea opțiunii Off poate avea ca efect apariția unei margini neobișnuit de mare între pagini. În plus, este posibil ca tipărirea să nu se oprească, iar imprimanta se poate păta în interior. Respectați indicațiile de mai jos:</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Nu tipăriți pe capătul unei role <input type="checkbox"/> Nu selectați Off pentru Media End Check. <p>Selectați Every Page pentru o tensionare mai precisă, dar notați că timpul de imprimare va crește.</p>
	Every Page	
	Off	
Media Tension	de la 0 la 40	<p>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.</p> <p>Valorile implicite ale producătorului se vor schimba în funcție de setarea Tension Measurement.</p> <p>Periodically/Every Page: nivel 15</p> <p>Off: nivel 25</p>
Feed Speed	de la 1 la 2	Selectați o viteză mai mică de alimentare dacă suportul media este subțire și este cutat sau rupt sau se lipește în timpul tipării. Cu cât valoarea este mai mică, cu atât viteza va fi mai mică.

Print Media List



Parametru	Explicație
Print	Imprimați informațiile incluse în blocurile de memorie cu setările suportului media 1 – 30.

Meniul Printer Setup

 indică setările implicite.

Element	Parametru	Explicație
Side Margin(Right)	de la 3 la 25 mm (de la 0,12 la 1,00 inch)	<p>Selectați lățimea marginii din dreapta când suportul media este încărcat în imprimantă. Pentru mai multe informații, vezi următoarea secțiune.</p> <p> „Zona care poate fi tipărită” la pagina 54</p>

Utilizarea meniului panoului de control


Element	Parametru	Explicație
Side Margin(Left)	de la 3 la 25 mm (de la 0,12 la 1,00 inch)	<p>Selecțiți lățimea marginii din stânga când suportul media este încărcat în imprimantă. Pentru mai multe informații, vezi următoarea secțiune.</p> <p> „Zona care poate fi tipărită” la pagina 54</p>
Print Start Position	de la 0 la 800 mm (de la 0,00 la 32,00 inch)	<p>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.</p> <p> „Zona care poate fi tipărită” la pagina 54</p>
Media Size Check	On	<p>Selecțiți dacă imprimanta detectează automat (On), sau nu detectează automat (Off), marginile suportului media. Încercați să selecțiți Off dacă imprimanta afișează Media Size Error în timp ce suportul media este încărcat corect. Totuși, imprimanta poate tipări în exteriorul suportului media dacă selecțiți opțiunea Off. Cerneala utilizată în afara marginilor suportului media va păta imprimanta la interior. Recomandarea noastră este să mențineți acest parametru la valoarea On.</p>
	Off	
Media End Check	On	<p>Selecțiți dacă imprimanta detectează automat (On) sau nu detectează automat (Off) capătul suportului media. Încercați să selecțiți Off, dacă imprimanta afișează Media Out când suportul media este încărcat corect. Recomandarea noastră este să mențineți acest parametru la valoarea On.</p>
	Off	
Media Skew Check	On	<p>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.</p>
	Off	
Print Nozzle Pattern	Off	<p>Selecțiți frecvența cu care imprimanta tipărește un model de verificare a duzelor: niciodată (Off) sau o dată la 1 – 10 pagini. Modelele de test periodice nu vor fi imprimate, dacă este selectat Off. Pentru a imprima un model de test în partea de sus pentru fiecare 1 – 10 pagini, selecțiți o opțiune între 1 și 10. La terminarea tipăririi, puteți inspecta vizual modelul pentru a determina dacă culorile sunt decolorate sau lipsesc în imprimarea precedentă sau în imprimarea următoare.</p>
	1 – 10 pagini	
Periodical Cleaning		

Utilizarea meniului panoului de control



Element	Parametru	Explicație
Light	Off/1 – 240 ore	<p>Selecți frecvența—niciodată (Off) sau după 1 – 240 ore—și forța cu care imprimanta execută curățarea capului. Periodical Cleaning nu se va executa dacă s-a selectat Off. Dacă s-a selectat o valoare între 1 – 240 ore, curățarea automată a capului va fi executată după numărul de ore specificat. Dacă tipărirea se desfășoară sau imprimanta este în modul veghe când durata de timp definită s-a scurs, Periodical Cleaning va fi efectuată numai după ce tipărirea s-a terminat sau imprimanta a fost reactivată.</p> <p>Pentru resetarea cronometrului urmați indicațiile de mai jos:</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Porniți imprimanta. <input type="checkbox"/> Selecți o altă opțiune pentru acest element. <input type="checkbox"/> Efectuați manual curățarea capului de tipărire folosind opțiunea All Nozzles. <p>Chiar dacă opțiunea Off este selectată pentru Periodical Cleaning, imprimanta va curăța automat capul de tipărire la intervale fixe de timp după tipărire pentru a evita înfundarea duzelor.</p>
Medium		
Heavy		
Power		
Cleaning Cycle	Off	<p>Selecți frecvența cu care imprimanta efectuează operația de curățare automată a capului de tipărire: niciodată (Off) sau după 1 – 10 pagini. Cleaning Cycle nu se va executa dacă s-a selectat Off. Selecți 1 – 10 pentru a se executa curățarea capului înainte ca să se tipărească numărul de pagini specificat.</p>
	1 – 10 pagini	
Sleep Mode	15 – 240 minute	<p>Imprimanta trece în mod inactiv dacă nu au apărut erori, nu s-au primit lucrări de imprimare și nu s-au executat acțiuni pe panoul de control pentru o perioadă lungă de timp.</p> <p>Această funcție de setare selectează perioada după care imprimanta trece în mod inactiv.</p>
Restore Settings	Yes	<p>Selecți Yes pentru a restabili toate elementele din meniul Printer Setup la setările implicite.</p>
	No	

Meniul Maintenance

Meniul Maintenance poate fi accesat direct apăsând pe butonul .

Element	Parametru	Explicație
Nozzle Check	Print	<p>Va fi tipărit un model de verificare a duzelor. Inspectați vizual modelul și efectuați curățarea capului de tipărire dacă detectați culori decolorate sau lipsă.</p> <p> „Identificarea duzelor înfundate” la pagina 56</p>
Cleaning		

Utilizarea meniului panoului de control

Element	Parametru	Explicație
All Nozzles	Execute (Light)/ Execute (Medium)/ Execute (Heavy)	<p>Notăți-vă numerele modelelor care conțin culori decolorate sau lipsă și curățați toate duzele selectate. All Nozzles execută curățarea capului pentru toate duzele. Selectați Selected Nozzles pentru a curăța numai duzele din zonele selectate.</p> <p>Nivelul de curățare poate fi selectat alegând una din opțiunile Execute (Light), Execute (Medium) și Execute (Heavy). Selectați mai întâi Execute (Light). Dacă problema persistă după ce ați utilizat opțiunea Execute (Light), selectați Execute (Medium). Dacă problema persistă după ce ați utilizat opțiunea Execute (Medium), selectați Execute (Heavy).</p> <p> „Curățarea capului de tipărire” la pagina 57</p>
Selected Nozzles	Execute (Light)/ Execute (Medium)/ Execute (Heavy)	
Head Maintenance	Move Head	<p>Așezați capul de tipărire pentru efectuarea operațiilor de întreținere. Efectuați operațiile de întreținere precum curățarea ștergătorului, a capacelor și a zonei din jurul capului de tipărire numai după ce ați utilizat această opțiune pentru a poziționa capul pentru curățare. Mutarea manuală a capului de tipărire poate avea ca rezultat producerea unor defecțiuni.</p> <p> „Întreținerea zonei din jurul capului de tipărire” la pagina 58</p>
Waste Ink Counter	-	Utilizați acest element pentru a reseta contorul pentru deșeurile de cerneală după montarea unui nou recipient pentru colectarea cernelii reziduale. Resetați contorul numai dacă înlocuiți recipient pentru colectarea cernelii reziduale. Dacă resetați contorul înainte de înlocuirea recipientului pentru colectarea cernelii reziduale imprimanta nu va fi capabilă să urmărească în mod corect nivelul deșeurilor de cerneală.

Meniul Print Logs

Aceste elemente sunt utilizate pentru ținerea unei evidențe a consumabilelor.

Element	Parametru	Explicație
Print Job Log Sheet	Print	Aveți posibilitatea să tipăriți informații despre lucrările salvate în imprimantă (până la 10 lucrări). Informațiile includ suportul media și cerneala utilizată pentru fiecare comandă de tipărire, ușurând evidența consumabilelor.
Show Total Prints	XXXXXX m ² (XXXXXX picioare ²)	Afișează aria totală a suportului media imprimat (până la o valoare maximă de șase numere).

Meniul Printer Status

Aceste elemente țin evidența utilizării și setărilor imprimantei.

Element	Parametru	Explicație
Print Status Sheet	Print	Imprimă o fișă de stare indicând setările actuale ale imprimantei. Folosiți această opțiune pentru vizualizarea pe o singură fișă a informațiilor diverse privind imprimanta.
Firmware Version	XXXXXXXX,X_XX,XXXX	Vizualizați Firmware Version a imprimantei.


Utilizarea meniului panoului de control

Meniul Network Setup

 indică setările implicite.

Element	Parametru	Explicație
IP Address Setting		
Auto	-	Selectați dacă adresele IP sunt obținute automat (Auto) folosind DHCP 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.
	IP: XXX.XXX.XXX.XXX	
	SM: XXX.XXX.XXX.XXX	
	DG: XXX.XXX.XXX.XXX	
Print Status Sheet	Print	Folosiți Network Setup pentru a tipări fișa de stare a rețelei. 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	

Meniul Preference

 indică setările implicite.

Element	Parametru	Explicație
Date And Time	MM/DD/YY HH:MM	Potrivii ceasul încorporat al imprimantei. Ora indicată de acest ceas va fi utilizată la imprimarea jurnalelor și fișelor de stare.
Language	Japoneză	Selectați limba utilizată pe afișajul panoului de control.
	Engleză	
	Franceză	
	Italiană	
	Germană	
	Portugheză	
	Spaniolă	
	Olandeză	
	Rusă	
	Coreeană	
Chineză		
Unit: Length	m	Selectați unitățile de lungime utilizate pe afișajul panoului de control și la tipărirea modelelor de test.
	picioare/in	

Utilizarea meniului panoului de control

Element	Parametru	Explicație
Alert Sound Setting	On	Activați (On) sau dezactivați (Off) soneria care se declanșează în cazul apariției unei erori.
	Off	Dacă este apăsat butonul OK în timp ce alarma de avertizare sună, sunetul se oprește.
Alert Lamp Setting	On	Activați (On) sau dezactivați (Off) lampa de alertă care se aprinde în cazul apariției unei erori.
	Off	










Meniul Reset All Settings

Parametru	Explicație
Yes	Selectați Yes pentru a reinițializa toate setările din meniul Preference cu excepția Date And Time, Language și Unit: Length .
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.	Recipient pentru colectarea cernelii reziduale este aproape plin. Pregătiți un nou recipient pentru colectarea cernelii reziduale.  „Opțiuni și produse consumabile” la pagina 93
Chip Unit Error Chip unit not recognized. Reattach or replace.	<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Scoateți și reintroduceți unitatea cu cip. Dacă mai apare aceeași eroare, înlocuiți unitatea cu una nouă.  „Înlocuirea unității cu cip și alimentarea cu cerneală” la pagina 67 <input type="checkbox"/> Este posibil ca în interiorul rezervorului s-a format condens. Țineți-l la temperatura camerei cel puțin 4 ore.  „Note privind manipularea pachetelor și rezervoarelor de cerneală” la pagina 21
Chip Unit Error Chip unit cannot be recognized. Refill after matching ink pack with label?	Folosiți doar unități cu cip din pachete Epson specificate. Nu puteți folosi pachete de cerneală Epson nespecificate.  „Opțiuni și produse consumabile” la pagina 93
Chip unit expended.	Durata de viață a capului de tipărire e pe sfârșite. Dacă este posibil, achiziționați un pachet de cerneală de culoare corespunzătoare.  „Opțiuni și produse consumabile” la pagina 93  „Note privind manipularea pachetelor și rezervoarelor de cerneală” la pagina 21
Command Error Check print settings on RIP.	Apăsați pe  și selectați Job Cancel . Verificați dacă programul software RIP instalat este compatibil cu imprimanta.
Unit Matching Error Check combination of Media Feeding Unit and Auto Take-up Reel Unit. Then restart printer.	Unitate de alimentare cu medie de tipărire standard va fi utilizată numai cu unitate de preluare automată a mediei de tipărire standard, unitate de alimentare cu medie de tipărire pentru role de dimensiuni mari numai folosind unitate de preluare automată a mediei de tipărire pentru role de dimensiuni mari. Dacă ați încurcat unitățile de alimentare și de preluare, opriți imprimanta și instalați corect echipamentul.  Ghid de instalare  Ghid de instalare al unității de alimentare pentru role de dimensiuni mari
F/W Install Error Firmware update failed. Restart the printer.	Opriți imprimanta, așteptați câteva minute, apoi porniți imprimanta din nou. Utilizați EPSON LFP Remote Panel 2 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.

Rezolvarea problemelor

Mesaje	Ce trebuie să faceți
Auto Take-up Reel Unit stopped.	<p>Suportul media nu este montat corect pe unitate de preluare automată a mediei de tipărire.</p> <p>Apăsăți butonul  și selectați Job Cancel pentru a revoca tipărirea.</p> <p>Acționați butonul Auto de pe unitate de preluare automată a mediei de tipărire în poziția Off, apoi acționați din nou butonul în poziția anterioară și reintroduceți suportul media în unitate de preluare automată a mediei de tipărire.</p> <p> „Încărcarea și preluarea suportului media” la pagina 39</p>
Media Size Error Load correct size media.	<p>Suportul media încărcat nu are lățimea corectă. Ridicați maneta de încărcare a suportului media și scoateți suportul media.</p> <p>Cea mai mică lățime suportată de imprimantă este de 300 mm. Asigurați-vă că lățimea suportului media este de cel puțin 300 mm.</p> <p>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.</p> <p> „Meniul Printer Setup” la pagina 79</p>

Când apare un apel de întreținere sau service

Mesaje de eroare	Ce trebuie să faceți
Maintenance Request Replace Part Now/Replace Part Soon XXXXXXXX	<p>O componentă din imprimantă se apropie de sfârșitul duratei sale de utilizare.</p> <p>Contactați distribuitorul dvs. sau echipa de asistență tehnică Epson și comunicați-le codul cererii de întreținere.</p> <p>Nu puteți elimina cererea de întreținere până când nu ați înlocuit componenta. Va apărea un apel de service dacă utilizați imprimanta în continuare.</p>
Call For Service XXXX Error XXXX Power off and then on. If this doesn't work, note the code and call for service.	<p>Un apel de service survine atunci când:</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Cablul de alimentare nu este conectat în mod corespunzător <input type="checkbox"/> Apare o eroare care nu poate fi remediată <p>Când apare un apel de service, imprimanta se oprește în mod automat din tipărit. Opriti 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.</p> <p>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”.</p>

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 97

- **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 15
 „Dacă este afișat un mesaj” la pagina 85

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.  „Identificarea duzelor înfundate” la pagina 56

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


Rezolvarea problemelor

- **Apare afișat mesajul Motor Self Adjustment pe ecranul panoului de control?**
Imprimanta ajustează motorul intern. Așteptați puțin fără să opriți imprimanta.

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 57

- **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 sau prea închisă.

- **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.

 „Identificarea duzelor înfundate” la pagina 56

- **A fost efectuată operația Head Alignment?**
Selectați Head Alignment pentru a realinia capul de tipărire dacă rezultatele obținute la tipărire par granulate sau ușor defocalizate.

 „Corectarea aliniierilor greșite la tipărire (Head Alignment)” la pagina 50

- **Ați încercat să folosiți opțiunea Feed Adjustment?**
Apariția unor mari diferențe de alimentare pot determina apariția benzilor (benzi orizontale, linii, sau benzi colorate neuniform). Efectuați operația Feed Adjustment în funcție de suportul media utilizat.


 „Feed Adjustment” la pagina 48

- **Utilizați un pachet de cerneală Epson original?**
Imprimanta este concepută pentru a fi folosită cu pachetele de cerneală originale Epson, așa cum se specifică în acest manual. Dacă folosiți orice alt tip de pachet de cerneală, calitatea imprimării poate fi afectată.

Vă recomandăm folosirea doar a pachetelor de cerneală originale, specificate în acest manual.

- **Utilizați un pachet de cerneală vechi?**
Calitatea tipăririi scade dacă este utilizat un pachet de cerneală vechi. Folosiți un pachet de cerneală nou. Folosiți toată cerneala din pachetul de cerneală, înaintea datei imprimate pe pachet.

- **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 79

- **Ați comparat rezultatul tipăririi cu imaginea de pe monitorul de afișare?**
Deoarece monitoarele 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.

Rezolvarea problemelor

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 26

 „Meniul Printer Setup” la pagina 79

■ Suportul media este înclinat?

Dacă este selectată opțiunea **Off** pentru **Media Skew Check** din meniul de setare, tipărirea 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 79

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

Cu toate că tipărirea 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 79

Liniile verticale sunt aliniate greșit.

■ Capul de tipărire este aliniat greșit? (la tipărirea bidirecțională)

La tipărirea bidirecțională, capul de tipărire tipărește mișcându-se spre stânga și dreapta. În cazul în care capul de tipărire este aliniat greșit, liniile drepte pot fi, de asemenea, tipărite cu o aliniere greșită. Dacă liniile verticale sunt aliniate greșit la tipărirea bidirecțională, efectuați Head Alignment.

 „Corectarea alinierilor greșite la tipărire (Head Alignment)” la pagina 50

Suprafața tipărită este uzată sau murdărită.

■ Suportul media este prea gros sau prea subțire?

Verificați specificațiile definite pentru suportul media pentru a confirma dacă acestea sunt compatibile cu imprimanta. Dacă utilizați un program software RIP, contactați producătorul pentru informații despre setările și suporturile media care pot fi utilizate.

■ 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.

■ Suportul media este șifonat sau îndoit?

Suportul media încrețit sau pliat se poate ridica de pe cilindru și poate intra în contact cu capul de tipărire, apărând pete sau culori neuniforme.

■ Ștergătorul, capacele sau capul de tipărire sunt pătate?

Petele de cerneală sau scamele adunate în jurul ștergătorului, a capacele sau a capului de tipărire pot produce pete datorate unei acumulări de cerneală. Curățați zona afectată.

 „Întreținerea zonei din jurul capului de tipărire” la pagina 58

■ Capul de tipărire tocește suprafața tipărită?

Petele de cerneală produse la frecarea capului de tipărire de suportul media pot fi evitate prin ajustarea opțiunii **Platen Gap** în funcție de suportul media.

Acest lucru poate fi prevenit și prin selectarea unei valori ridicate pentru **Media Tension**.

 „Platen Gap” la pagina 48

 „Media Tension” la pagina 50

Rezolvarea problemelor

Suport media

Suportul media este șifonat

■ **Opțiunile Media Tension și Feed Speed din meniul de setare au fost definite corect pentru suportul media utilizat?**

Dacă aceste opțiuni nu sunt ajustate corect pentru suportul media folosit, suportul media se poate șifona sau se poate rupe în timpul tipăririi.

🔗 „Media Tension” la pagina 50

🔗 „Feed Speed” la pagina 50

■ **Încercați să selectați opțiunea Off pentru Tension Measurement din meniurile de setare.**

Este posibil ca tensionarea automată să nu poată fi folosită pentru a menține anumite tipuri de suporturi media la tensiunea adecvată, apărând o slăbire excesivă a suportului media sau alte probleme de tensionare care pot produce probleme de tipărire.

🔗 „Tension Measurement” la pagina 50

Blocarea suporturilor media

■ **Suportul media este șifonat sau îndoit?**

Suporturile media puternic curbate sau cele pliate invers pe marginea de atac sau suporturile șifonate pot duce la apariția unor blocaje sau a altor probleme de alimentare a suporturilor media. Nu utilizați suporturi media care prezintă aceste tipuri de probleme.

■ **Suportul media este prea gros sau prea subțire?**

Verificați specificațiile suportului media pentru a determina dacă acestea pot fi utilizate în imprimantă. Dacă utilizați un program software RIP, contactați producătorul pentru informații despre setările și suporturile media care pot fi utilizate.

■ **Valoarea selectată pentru Media Suction este prea mare?**

Reduceți valoarea pentru Media Suction. 🔗 „Media Suction” la pagina 49

Imprimarea nu se oprește la terminarea rolei

■ **Opțiunea Off este selectată pentru Tension Measurement?**

Selectarea opțiunii **Periodically** este recomandată în majoritatea cazurilor.

🔗 „Tension Measurement” la pagina 50

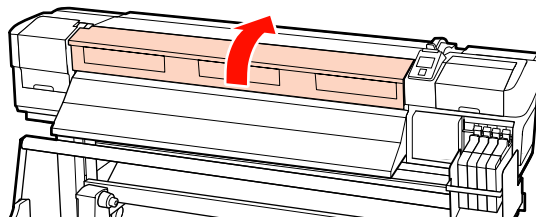
Scoaterea suportului media blocat

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.

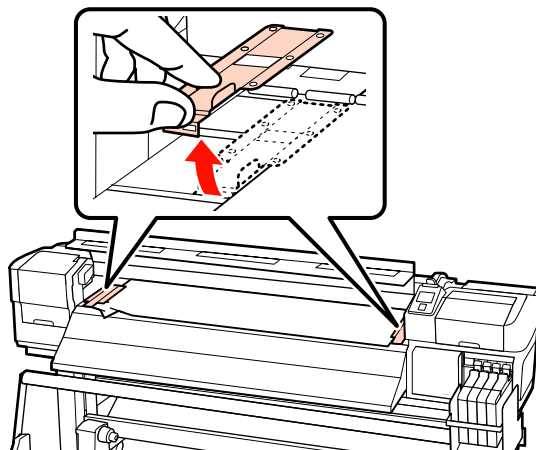
1 Deschideți capacul frontal.



2 Opriți imprimanta.

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

3 Scoateți ghidajele de susținere ale suportului media, dacă acestea sunt instalate.



Rezolvarea problemelor

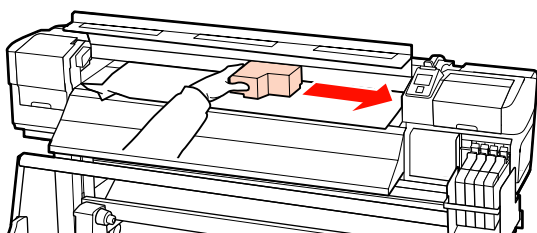
**Important:**

Opriți utilizarea imprimantei dacă ghidajele de susținere ale suportului media sunt deformate. Continuarea utilizării poate duce la avarierea roților de presiune sau a capului de tipărire.

Contactați distribuitorul sau serviciul de asistență Epson.

4

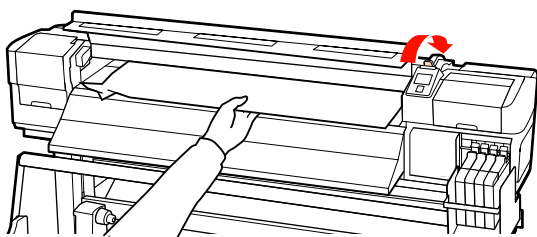
În cazul în care capul de tipărire se află deasupra suportului media, îndepărtați-l de zona în care s-a produs blocajul.

**Important:**

Mutați capul de tipărire numai după ce ați scos ghidajele de susținere ale suportului media. Contactul cu ghidajele deformate de susținere ale suportului media poate duce la avarierea capului de tipărire.

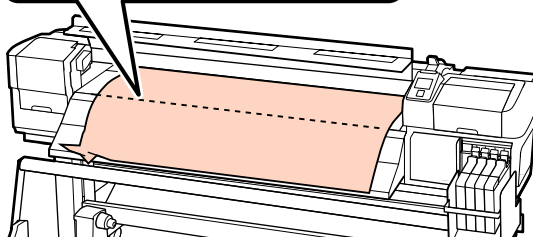
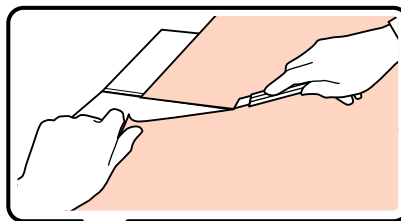
5

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 și executați verificarea duzelor.

Verificați modelul de verificare imprimat, iar dacă există înfundări executați curățarea capului.

„Identificarea duzelor înfundate” la pagina 56

**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 26

Altele

Ecranul panoului de control se stinge continuu.

- **Imprimanta este în modul repaus?**
Pe panoul de control apăsați butonul , pentru a restabili starea normală. Timpul după care imprimanta trece în regim de repaus (stare inactivă) poate fi selectat din meniul Printer Setup.

 „Meniul Printer Setup” la pagina 79

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

Opțiuni și produse consumabile

Aveți la dispoziție următoarele opțiuni și produse consumabile pentru imprimanta dumneavoastră (din septembrie 2012).

Pentru cele mai noi informații, consultați situl web Epson.



Important:

În urma alimentării rezervorului de cerneală cu cerneală din pachet nespescificat în acest manual poate duce la deteriorarea imprimantei. Epson nu răspunde pentru daunele și accidentele apărute în urma folosirii pachetelor de cerneală Epson originale dar nespescificate, chiar dacă imprimanta este încă în garanție.

Pachete de cerneală

Model imprimantă	Produs	Cod piesă	Explicație	
SC-F7000/ SC-F7070	Pachete de cerneală	Black (Negru)	T7411	Epson recomandă utilizarea pachetelor de cerneală Epson originale. Epson nu poate garanta calitatea sau siguranța funcțională a cernelii neoriginale. 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. „Înlocuirea unității cu cip și alimentarea cu cerneală” la pagina 67
		Cyan	T7412	
		Magenta	T7413	
		Yellow (Galben)	T7414	
SC-F7080	Pachete de cerneală	Black (Negru)	T7421	
		Cyan	T7422	
		Magenta	T7423	
		Yellow (Galben)	T7424	

Altele

Produs	Cod piesă	Explicație
Kit de mentenanță	T7242	Conține bețișoare de curățare, mănuși, ștergătoare și curățător ștergător, toate necesare pentru întreținerea imprimantei. „Întreținerea zonei din jurul capului de tipărire” la pagina 58
Recipient pentru colectarea cernelii reziduale	T7240	Este identic cu recipient pentru colectarea cernelii reziduale primit la cumpărarea imprimantei.

Anexe

Produs	Cod piesă	Explicație
Ghidajele de fixare ale suportului media	C12C890891	Este identic cu ghidajul de fixare a suportului media, primit la cumpărarea imprimantei.
Unitate de alimentare pentru role de dimensiuni mari	C12C890761	O unitate de alimentare cu medie de tipărire și o unitate de preluare automată a mediei de tipărire pentru role de dimensiuni mari (până la 80 kg).

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. Vă recomandăm să tipăriți un test și să verificați rezultatele înainte de a cumpăra cantități mari din suportul media respectiv.



Important:

Nu folosiți suporturi media șifonate, uzate, rupte sau murdare.

Unitate de alimentare standard

Dimensiunea centrului rolei	2 sau 3 inch
Diametrul exterior al rolei	Până la 250 mm
Lățimea suportului media	300 – 1626 mm (64 inch)
Grosimea suportului media	Până la 1 mm
Greutatea rolei	Până la 40 kg

Unitate de alimentare pentru role de dimensiuni mari

Dimensiunea centrului rolei	2 sau 3 inch
Diametrul exterior al rolei	Până la 300 mm
Lățimea suportului media	300 – 1626 mm (64 inch)
Grosimea suportului media	Până la 1 mm
Greutatea rolei	Până la 80 kg

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, într-o altă clădire sau pe o altă suprafață.

„Transport” la pagina 96



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.

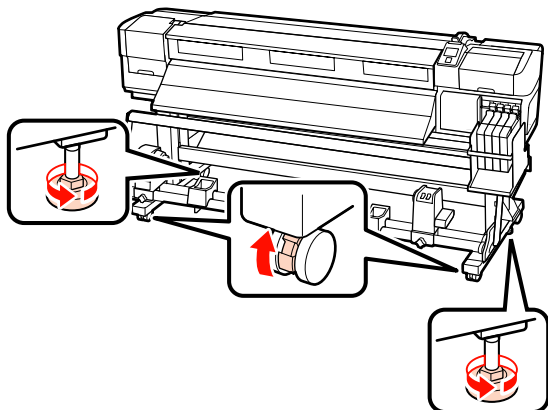
Pregătirea

- 1 Verificați dacă imprimanta a fost închisă.
- 2 Scoateți recipient pentru colectarea cernelii reziduale.

„Înlocuirea recipient pentru colectarea cernelii reziduale” la pagina 64
- 3 Scoateți cablurile de alimentare și toate celelalte cabluri.
- 4 Scoateți suportul media de pe unitate de alimentare cu medie de tipărire și de pe unitate de preluare automată a mediei de tipărire.

5 Deblocați suportul.

Deblocați sistemele de blocare ale roților de pe picioarele din dreapta și din stânga și ridicați complet sistemele de reglare.

**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 dacă noua locație este adecvată.

☞ *Ghid de instalare*

2 Conectați cablurile de alimentare și deschideți imprimanta.

☞ *Ghid de instalare*

3 Efectuați o verificare a duzelor pentru a vedea dacă duzele sunt înfundate.

☞ [„Identificarea duzelor înfundate” la pagina 56](#)

4 Efectuați operația Head Alignment și verificați calitatea tipăririi.

☞ [„Head Alignment” la pagina 49](#)

Transport

Înainte de a transporta imprimanta, contactați distribuitorul sau serviciul de asistență Epson.

Cerințe de sistem

Consultați documentația programului software RIP.

Tabel cu specificații

Specificații ale imprimantei	
Metodă de tipărire	Cu jet de cerneală la cerere
Configurație duze	360 duze × 2 rânduri × 4 culori (Black (Negru), 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
Tensiune nominală	CA 100 – 240 V
Frecvență nominală	50 – 60 Hz
Intensitate nominală	1,0 la 0,5 A
Consum de putere	Imprimare: cca. 65 W Mod Ready: cca. 20 W Mod repaus: cca. 9 W Cu alimentarea întreruptă: 0,5 W sau mai puțin
Temperatură	Funcționare: 15 – 35 °C/59 – 95 °F (15 – 25 °C/59 – 77 °F recomandată) Depozitare (înainte de despachetare): -20 – 60 °C (-4 – 140 °F) (nu mai mult de 120 ore la 60 °C (140 °F), mai puțin de o lună la 40 °C (104 °F)) Depozitare (după despachetare): -20 la 40 °C (-4 la 104 °F) (în interval de o lună la 40 °C (104 °F))

Specificații ale imprimantei	
Umiditate	Funcționare: 20 – 80% (40 – 60% recomandat) (fără condensare) Depozitare (înainte și după despachetare): 5 la 85% (fără condensare)
Temperatură de operare/interval de umiditate	
Dimensiune	Dimensiuni de depozitare (minim): 2620 (L) × 915 (A) × 1311 (Î) mm Dimensiuni maxime: 2620 (L) × 1259 (A) × 1650 (Î) mm
Greutate*2	Cca. 225 kg

*1 Utilizați un cablu torsadat ecranat (categoria 5 sau superioară).

*2 Sistemul media furnizat instalat; cerneala nu este inclusă.

Anexe

Specificații cerneală	
Tip	Pachet de cerneală dedicat
Cerneală sublima- tion transfer	Black (Negru), Cyan, Magenta, Yel- low (Galben)
A se utiliza înainte de	Vezi data înscrisă pe pachet (la tem- peratură normală)
Expirarea garanției calității tipăririi	25 de zile (de la data în care cernea- la a fost alimentată din pachetul de cerneală)
Temperatura de depozitare	Dezinstalată: de la -20 la 40 °C (în interval de o lună la 40 °C) Instalată: de la -20 la 35 °C (în interval de o lună la 40 °C) La transportare: de la -20 la 60 °C (în interval de o lună la 40 °C, în interval de 72 de ore la 60 °C)
Capacitate	1000 ml

**Important:**

Cerneala îngheață dacă pentru o perioadă lungă este depozitată la -20°C sau sub această temperatură. Dacă cerneala îngheață, înainte de folosire țineți-o cel puțin 4 ore la temperatura camerei (25°C)(evitați formarea condensului.)

Standarde și aprobări

Siguranță	UL 60950-1	
	CSA C22.2 Nr. 60950-1	
	Directiva pentru echipamente de joasă tensiune 2006/95/EC	EN 60950-1

EMC	FCC partea 15, subpartea B, clasa A	
	CAN/CSA-CEI/IEC CISPR 22 clasa A	
	AS/NZS CISPR 22 clasa A	
	Directiva EMC 2004/108/CE	EN 55022 clasa A
EN 55024		
EN 61000-3-2		
EN 61000-3-3		

**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.

De unde puteți obține ajutor

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. 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 dvs. 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. 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 (Despre)**, **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 consultați pentru depanare sau puteți contact Epson prin e-mail pentru transmiterea întrebărilor dumneavoastră.

Vorbiți cu un reprezentant de asistență

Telefon: (562) 276-1300 (S.U.A.) sau (905) 709-9475 (Canada), 6 am – 6 pm, ora Pacificului, de luni până vineri. Programul de asistență este supus modificărilor fără înștiințare prealabilă. Se pot aplica taxe vamale sau de transport pe distanță lungă.

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



Important:

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 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).

De unde puteți obține ajutor

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
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) 65863111)

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

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
- Solicitări 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, Hochiminh City
Vietnam

Ajutor pentru utilizatorii din Indonezia

Contactele pentru informații, asistență și servicii sunt:

De unde puteți obține ajutor

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

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 No. 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:

De unde puteți obține ajutor

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

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
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 servicii, informații despre produse și comandare de cartușe — 18004250011 (9 AM – 9 PM) — Acest număr este netaxabil.

Pentru servicii (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-bană: (63-2) 706 2609

Fax: (63-2) 706 2665

Linie directă
Oficiu de asistență: (63-2) 706 2625

E-mail: epchelpdesk@epc.epson.com.ph

De unde puteți obține ajutor

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.

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 Version 1.2 or its latest version ("Bonjour Programs").

We provide the source code of the Bonjour Programs pursuant to the Apple Public Source License Version 1.2 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 Version 1.2 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 Version 1.2 is as follows. You also can see the Apple Public Source License Version 1.2 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.

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.