

SC-S70600 Series
SC-S50600 Series
SC-S30600 Series

Használati útmutató

Szerzői jogok és védjegyek

Szerzői jogok és védjegyek

A Seiko Epson Corporation előzetes írásbeli engedélye nélkül e kiadványnak egyetlen része sem sokszorosítható, nem tárolható adatlekérdező rendszerben és nem továbbítható semmilyen formában és módon, beleértve az elektronikus és a mechanikus eljárásokat, valamint a fénymásolást és az adathordozón való tárolást is. Az itt található információk csak erre az Epson nyomtatóra vonatkoznak. Epson nem felel ezen információknak más nyomtatókra való alkalmazásáért.

Sem a Seiko Epson Corporation, sem annak tagjai nem felelősek ezen termék vevője vagy harmadik személyek előtt olyan károkért, veszteségekért, költségekért vagy kiadásokért, amelyeknek a vevő vagy harmadik személyek teszik ki magukat, ezen termék okozta baleset, vagy a termék nem megfelelő használata, a termékkel való visszaélés, illetve ennek jóváhagyás nélküli módosítása, javítása vagy átalakítása vagy (kivéve az Egyesült Államokat) a Seiko Epson Corporation üzemeltetési és karbantartási utasításai betartásának elmulasztása miatt.

A Seiko Epson Corporation nem tehető felelőssé semmilyen olyan kárért vagy problémáért, amely nem a Seiko Epson Corporation által Original Epson Products (Eredeti Epson termék) vagy Epson Approved Products (Az Epson által bevizsgált és jóváhagyott termék) terméknek minősített valamely kiegészítő vagy kellék (pl. tintapatron, papír stb.) használatából adódik.

Seiko Epson Corporation nem tehető felelőssé semmilyen, az elektromágneses interferencia által okozott kárért, amely bármely más interfész kábel használata következtében jött létre, mint amelyeket a Seiko Epson Corporation megjelölt, mint Epson Approved Products (Az Epson által bevizsgált és jóváhagyott termék).

Az EPSON® egy bejegyzett védjegy, és az EPSON EXCEED YOUR VISION és az EXCEED YOUR VISION a Seiko Epson Corporation védjegyei.

A Microsoft®, Windows® és a Windows Vista® a Microsoft Corporation bejegyzett védjegyei.

Az Apple®, a Macintosh®, a Mac OS® és az OS X® az Apple Inc. bejegyzett védjegyei.

Az Intel® az Intel Corporation bejegyzett védjegye.

A PowerPC® az International Business Machines Corporation bejegyzett védjegye.

A Bemcot™ az Asahi Kasei Corporation védjegye.

Általános jellegű megjegyzés: Az itt használt egyéb terméknevek kizárólag az azonosítás célját szolgálják, és előfordulhat, hogy tulajdonosaik védjeggyel védtek azokat. Az Epson minden és mindennemű jogról lemond ezekkel a megjelölésekkel kapcsolatban.

© 2012 Seiko Epson Corporation. All rights reserved.

Tartalomjegyzék

Tartalomjegyzék

Szerzői jogok és védjegyek

Bevezetés

Fontos biztonsági intézkedések.	5
A termék helyének kiválasztásakor.	5
A termék felállításakor.	5
A termék használatakor.	5
A tintatronok kezelésekor.	6
Megjegyzések ehhez az útmutatóhoz.	6
Jelzések jelentése.	6
Ábrák.	6
Nyomtató alkatrészek.	7
Elülső rész (SC-S70600 series, SC-S50600 series).	7
Elülső rész (SC-S30600 series).	10
A készülék belseje (SC-S50600 series, SC-S70600 series).	13
A készülék belseje (SC-S30600 series).	15
A készülék hátsó része.	16
LAN aljzat.	17
Kezelőpanel.	19
A kijelző megértése.	20
Jellemzők.	23
Nagy teljesítmény realizálása.	23
Kiváló nyomtatási minőség.	23
Könnyű kezelhetőség.	24
A kezelés és a tárolás tudnivalói.	25
Az elhelyezéshez szükséges hely.	25
Megjegyzések a nyomtató használatához.	25
Megjegyzések esetekhez, mikor nem használja a nyomtatót.	26
A tintatronok használatával kapcsolatos megjegyzések.	27
A papír kezelése.	28
A direkt színű festékekkel kapcsolatos megjegyzések (SC-S70600 series, SC-S50600 series).	28
A mellékelt szoftver használata.	30
A szoftverlemez tartalma.	30
Az EPSON LFP Remote Panel 2 indítása.	32
Kilépés az EPSON LFP Remote Panel 2 programból.	32
A szoftver eltávolítása.	32

Alapműveletek

Papír betöltése és cseréje.	34
A nyomógörgők és a papír elhelyezése (SC-S70600 series, SC-S50600 series).	35
Hordozóanyag Betöltése (SC-S70600 series, SC-S50600 series).	38
Hordozóanyag betöltése (SC-S30600 series).	50
A papírbeállítások megjelenítése és módosítása.	61
Papír cseréje.	62
Az automata feltekerő egység használata.	64
Hordozóanyag betöltése.	64
Ellensúly Betöltés.	69
A feltekerő tekercs eltávolítása.	70
Nyomtatás előtt.	71
Az aktuális papír optimális beállításainak mentése (papírbeállítások nyomtatása).	72
A papírbeállítás-készletekben tárolt paraméterek.	72
Javasolt értékek a vezető hordozófelület-típusokhoz.	73
Beállítások mentése.	73
A melegítő és a ventilátor beállításai.	78
Head Alignment (Kézi beállítás).	79
Feed Adjustment (Manuális adagolásállítás).	81
A tesztmintázat használata.	82
Adagolásállítás nyomtatás közben.	83
Nyomtatható terület.	84
SC-S70600 series/SC-S50600 series.	84
SC-S30600 series.	86

Karbantartás

Karbantartás típusok és gyakoriságuk.	89
Rendszeres Tisztítás.	89
A fogyóeszközök cseréje.	90
Egyéb karbantartás.	90
Előkészületek és Megjegyzések.	92
Szükséges eszközök.	92
Megjegyzések a tisztítással kapcsolatban.	92
A nyomtatófej mozgatása.	93
A Tinta tisztító használata.	93
Rendszeres Tisztítás.	94
A nyomtatófej körüli terület megtisztítása.	94
Tisztítás a kupakok körül.	96
A nyomtató belsejének tisztítása.	100

Tartalomjegyzék

Az öblítőpárna tisztítása.	102
Rendszeres tisztítás ellenőrző listája.	104
A fogyóeszközök cseréje.	106
A tintapatronok cseréje és felrázása.	106
A hulladék tinta ártalmatlanítása.	108
A törlő és a törlőtisztító cseréje.	109
Az öblítőpárna cseréje.	111
A használt fogyóeszközök ártalmatlanítása.	112
A fogyóeszközök cseréjére vonatkozó ellenőrzőlista.	113
Egyéb karbantartás.	115
Eltömődött fúvókák keresése.	115
A nyomtatófej tisztítása.	116
Ink Circulation és Ink Refresh (tintafrissítés)	117
Hosszú idejű tárolás (tárolás előtti karbantartás).	118
Rendszeresen cserélt alkatrészek.	119

A kezelőpanel menüjének használata

Menüműveletek.	121
Menülista.	122
A menü részletei.	127
A Media Setup menü.	127
A Printer Setup menü.	132
A Maintenance menü.	135
Az Ink Level menü.	136
A Print Logs menü.	136
A Printer Status menü.	137
A Network Setup menü.	137
A Preference menü.	138
A Reset All Settings menü.	139

Problémamegoldás

Hibaüzenet megjelenése esetén.	140
Karbantartási hívás/Szervizhívás esetén.	142
Hibaelhárítás.	144
Nem lehet nyomtatni (mert a nyomtató nem működik).	144
A nyomtató olyan hangokat ad, mintha nyomtatna, de semmit sem nyomtat.	145
A nyomtatok nem felelnek meg az elvárásoknak	145
Papír.	151
Egyéb.	153

Függelék

Kiegészítők és fogyóeszközök.	154
---------------------------------------	-----

Támogatott nyomathordozók.	158
A nyomtató áthelyezése és szállítása.	159
A nyomtató áthelyezése.	159
Szállítás.	160
Mikroszövet (M/W) beállítás és sávtársító táblázat.	161
Rendszerkövetelmények.	163
Műszaki adatok táblázata.	163
Szabványok és engedélyek.	165

Hol kaphatok segítséget?

Terméktámogatási webhely.	166
Az Epson ügyfélszolgálat elérhetősége.	166
Epsonnal való kapcsolatfelvétel előtt.	166
Segítség észak-amerikai felhasználóknak.	167
Segítség európai felhasználóknak.	167
Segítség ausztráliai felhasználóknak.	167
Segítség szingapúri felhasználóknak.	168
Segítség thaiföldi felhasználóknak.	168
Segítség vietnámi felhasználóknak.	168
Segítség indonéziai felhasználóknak.	168
Segítség hongkongi felhasználóknak.	169
Segítség malajziai felhasználóknak.	169
Segítség indiai felhasználóknak.	170
Segítség fülöp-szigeteki felhasználóknak.	170

A szoftver licencfeltételei

Nyílt forráskódú szoftverlicenckek.	172
Bonjour.	172
Más szoftverlicenckek.	177
Info-ZIP copyright and license.	177

Bevezetés

Bevezetés

Fontos biztonsági intézkedések

A nyomtató használat előtt olvassa el az összes utasítást. A nyomtaton megjelölt figyelmeztetéseket és utasításokat is tartsa be.

A termék helyének kiválasztásakor

- Helyezze ezt a terméket egy egyenes, szilárd felületre, ami szélesebb mint a termék. A termék nem működik megfelelően, ha meg van döntve.
- Kerülje el az olyan helyeket, ahol a hőmérséklet és a páratartalom gyorsan változhat. A napfénytől, erős fényforrástól és hőforrásoktól is tartsa távol.
- Kerülje az olyan helyeket, ahol a terméket ütéseknek vagy rezgéseknek van kitéve.
- Tartsa távol a terméket a poros helyektől.
- Helyezze a terméket egy dugaszolóaljzat közelébe, hogy a dugót könnyen ki lehessen húzni.

A termék felállításakor

- A termék hálózati csatlakozósinóráját csak ezzel a termékkel szabad használni. Más berendezéssel való használata tüzet vagy áramütést okozhat.
- Kösse az egész berendezést egy megfelelően földelt dugaszolóaljzathoz. Kerülje el ugyanannak a dugaszolóaljzatnak a használatát, amelyhez fénymásolók vagy klímaberendezések vannak kötve, amelyek rendszeresen ki-be kapcsolnak.
- Kerülje el a fali kapcsolók vagy automatikus programszabályozó berendezések által vezérelt dugaszolóaljzatok használatát.
- Tartsa távol az egész számítógép rendszert az elektromágneses interferencia lehetséges forrásaitól, mint pl. hangszóróktól vagy vezeték nélküli telefonok alapegységétől.

- Csak a termék címkéjén megjelölt áramforrást használja.
- Csak a termékkel együtt érkező hálózati csatlakozósinórt használja. Más csatlakozósinór használata tüzet vagy áramütést okozhat.
- Ne használjon sérült vagy elkopott hálózati csatlakozósinórt.
- Ha hosszabbítót használ a termékhez, ügyeljen rá, hogy a hosszabbítóra csatlakoztatott eszközök teljes áramfelvétele ne haladja meg a hosszabbító terhelhetőségét. Arra is ügyeljen, hogy a fali csatlakozóba (konnektorba) csatlakozó összes eszköz teljes áramfelvétele ne haladja meg a fali csatlakozó terhelhetőségét.

- Ha Németországban szándékozik használni a nyomtatót, tartsa be a következőket:

A nyomtató megfelelő rövidzárlat védelmének és túláram-védelmének a biztosítására, az épület berendezését egy 10 vagy 16 Amperes megszakítóval kell megvédeni.

- Ha a dugó megsérül, helyettesítse a csatlakozósinór készletet vagy kérjen tanácsot egy villanyszerelőtől. Ha biztosítékok vannak a dugóban, ügyeljen, hogy megfelelő méretű és névleges teljesítményű biztosítékokkal helyettesítse azokat.

A termék használatakor

- Ne blokkolja vagy fedje le a termék szekrényének nyílásait.
- Ne helyezzen be tárgyakat a nyílásokon keresztül. Ügyeljen, hogy ne ömöljön folyadék a termékre.
- Ne próbálja meg saját maga megjavítani a terméket.
- A következő esetekben húzza ki a hálózathoz a terméket és forduljon szakképzett javítószemélyzethez: A hálózati csatlakozósinór sérült; folyadék került a termékbe; a terméket leejtették vagy a szekrény megsérült; a termék rendellenesen működik vagy észrevehetően csökkent a teljesítménye.
- A nyomtatófejeket kézzel ne mozgassa; ellenkező esetben a termék károsodhat.

Bevezetés


- ❑ Mindig kapcsolja ki a készüléket a kezelőpanel Be-/kikapcsolás gombjával. Ezen gomb lenyomásakor a Be-/kikapcsolás lámpa röviden felvillan, majd kialszik. Ne húzza ki a hálózati csatlakozósínort, ill. ne kapcsolja ki a készüléket, amíg a Be-/kikapcsolás lámpa villogása abba nem marad.
- ❑ A készüléknek két tápellátó rendszere van. Amíg a két tápkábel nincs kihúzva, a karbantartás alatt fennáll az áramütés veszélye.


A tintapatronok kezelésekor


- ❑ Tartsa távol a tintapatronokat gyermekektől és ne igyon belőlük.
- ❑ Ne érintse meg a patron oldalán levő zöld IC lapkát. Ez hatással lehet a normális üzemelésre és a nyomtatásra.
- ❑ Az ezen a tintapatronon lévő integrált áramköri lapka számos, a patronra vonatkozó információt tartalmaz (pl.: a tintapatron állapota), úgyhogy a patron tetszés szerint ki lehet venni és vissza lehet illeszteni.
- ❑ Ha későbbi használat céljából eltávolít egy tintapatront, védje az tintaellátási területet piszoktól és portól, és tárolja azt ugyanabban a környezetben, mint a terméket. Jegyezze meg, hogy egy szelep van a tintaellátó portban, amely a fedelet vagy dugót feleslegessé teszi, de ügyelni kell, hogy megóvjuk a tintát a szennyezett tárgyaktól, amelyekhez a patron hozzáér. Ne érintse meg a tintaellátó portot vagy a környező területet.

Megjegyzések ehhez az útmutatóhoz

Jelzések jelentése

 Figyelmeztet és:	A figyelmeztető utasításokat a testi sérülések elkerülése érdekében gondosan be kell tartani.
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------

 Vigyázat:	A figyelmeztető utasításokat a testi sérülések elkerülése érdekében gondosan be kell tartani.
-------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------

 Fontos:	A Fontos! utasításokat a termék sérülésének elkerülése érdekében gondosan be kell tartani.
-----------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------

Megjegyzés:	A megjegyzések a termékkel kapcsolatos kiegészítő információkat tartalmaznak.
--------------------	-------------------------------------------------------------------------------

Ábrák

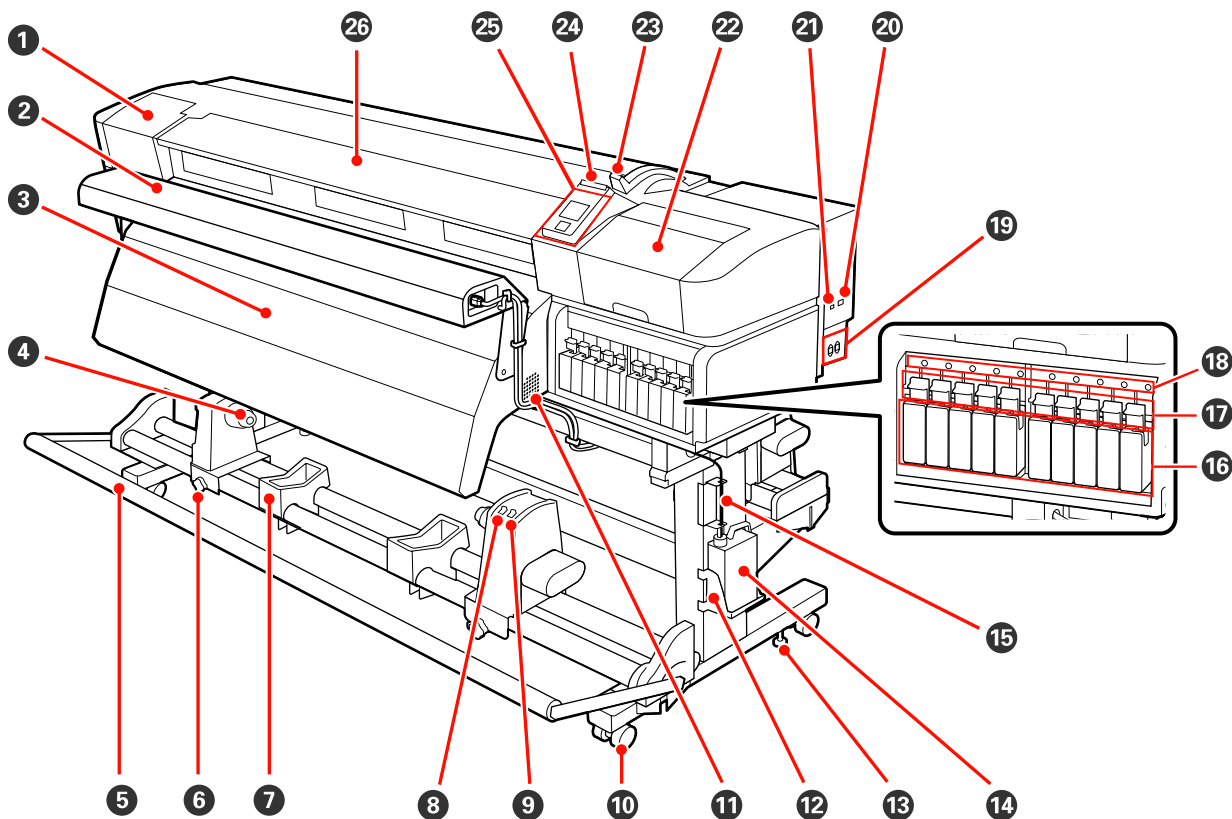
Ezen útmutató képei az SC-S30600 sorozatot ábrázolják, kivéve az ettől eltérően jelzett eseteket.

Bevezetés

Nyomtató alkatrészek

Elülső rész (SC-S70600 series, SC-S50600 series)

Az ábrán a SC-S50600 series termék szerepel.



1 Karbantartási fedél (bal)

Nyissa ki ezt a fedelet és tisztítsa meg a nyomatófej körüli területet. A nyomtató hagyományos használatakor be van csukva.

[„A nyomtatófej körüli terület megtisztítása“ 94. oldal](#)

2 Opcionális nyomatszárító egység

Az opcionális nyomatszárító egység segítségével a tinta gyorsan megszárad nyomtatás után. A SC-S70600 series termékhez külön kapható.

[Telepítési útmutató az opcionális nyomatszárító egységhez](#)

3 Utánmelegítő

A melegítő segítségével a tinta gyorsan megszárad nyomtatás után.

[„Heating & Drying“ 76. oldal](#)

Bevezetés

4 Tekerccsmag tartó

A papír feltekerésére használt tekerccsmag ezekre a tartókra helyezhető. Két tartó van: az egyik a bal, a másik a jobb oldalon.

 „Hordozóanyag betöltése“ 64. oldal

5 Feszítő

A feszítő fenntartja a papír feszességét, hogy ne ereszkedjen meg betöltés közben.

6 A tekerccsmag-tartó rögzítőcsavarja

A rögzítőcsavarok tartják a helyükön a tekerccsmag-tartókat, miután rögzítették azokat a tekerccsmagra. Bal és jobb oldalon is ugyanazok az alkatrészek találhatók.

7 Tekerccstartó

A papírt ideiglenesen ezek a tartók tartják a feltekerő tekerccs eltávolításakor. Két tartó van: az egyik a bal, a másik a jobb oldalon.

8 Auto kapcsoló

Ezzel a kapcsolóval lehet átállítani az automatikus feltekerés irányát. A feltekerés az Off gombbal kapcsolható ki.

9 Manual kapcsoló

Ezzel a kapcsolóval lehet átállítani a manuális feltekerés irányát. A kiválasztott lehetőség akkor lép érvénybe, ha az Auto kapcsoló Off állásban van.

10 Görgők

Valamennyi lábon két görgő van. Az üzembe helyezést követően az első görgőket rögzíteni kell a nyomtató használata közben.

11 Ventillátorok

Ezeket keresztül távozik a levegő a nyomtató belsejéből. Ne takarja el a kimeneti nyílásukat.

12 Hulladék festékgyűjtő tartály tartó

Ebbe a tartóba helyezze a hulladék festékgyűjtő tartályt.

13 Beállító

A beállítók tartják a helyükön a nyomtatót. A nyomtató üzembe helyezése után, használat közben legyenek biztonságosan rögzítve.

14 Hulladék festékgyűjtő tartály

Ebben a tartályban gyűlik össze a hulladékfesték.

Ha a tinta szintje eléri a vonalat, cserélje ki egy új hulladék festékgyűjtő tartályt.

15 Hulladékfesték-ürítő cső

Ezen a csövön keresztül távozik a hulladékfesték. Ügyeljen rá, hogy a nyomtató használata közben a cső vége a hulladék festékgyűjtő tartály legyen.

16 Tintapatron/cserepatron

A telepített egyes patron típusok száma a színüzemmód beállításától függően eltérő.

SC-S70600 series: 8 szín/10 szín

SC-S50600 series: 4 szín/5 szín

8 vagy 4 színű üzemmódban a fennmaradó üres foglalatok kitöltéséhez használjon cserepatronokat.

Bevezetés

17 Rögzítőkarok

Eltávolítás előtt emelje fel a karokat a tintapatronok kioldásához. A karok lehajtásával rögzítheti a patronokat behelyezés után.

18 A tintapatron ellenőrző lámpája

A lámpa világít, ha hiba történik a tintapatronnal.

Be- : Hiba történt. Ellenőrizze a hibával kapcsolatos kijelzéseket a kezelőpanel képernyőjén.
kap-
csolva

Ki : Nincs hiba.

19 1. hálózati bemenet/2. hálózati bemenet

A tápkábel csatlakoztatására szolgál. Ügyeljen rá, hogy minkét kábelt csatlakoztatni kell.

20 LAN aljzat

 „LAN aljzat“ 17. oldal

21 USB aljzat

Az USB kábel csatlakoztatására szolgál.

22 Karbantartási fedél (jobb)

Ezt a fedelet a rendszeres karbantartás során nyissa fel. A nyomtató hagyományos használatakor be van csukva.

 „Rendszeres Tisztítás“ 94. oldal

23 Papírbetöltő kar

A papír betöltése után hajtsa le a papírbetöltő kart, hogy a papír a helyén maradjon. Emelje meg a kart a papír kioldásához eltávolítás előtt.

24 Figyelmeztető lámpa

A lámpa világít vagy villog, ha hiba történik.

Bekapcsolva : Hiba történt. A hiba típusát a lámpa világításának vagy villogásának módja jelzi. Ellenőrizze a
Villog hibával kapcsolatos kijelzéseket a kezelőpanel képernyőjén.

Ki : Nincs hiba.

25 Kezelőpanel

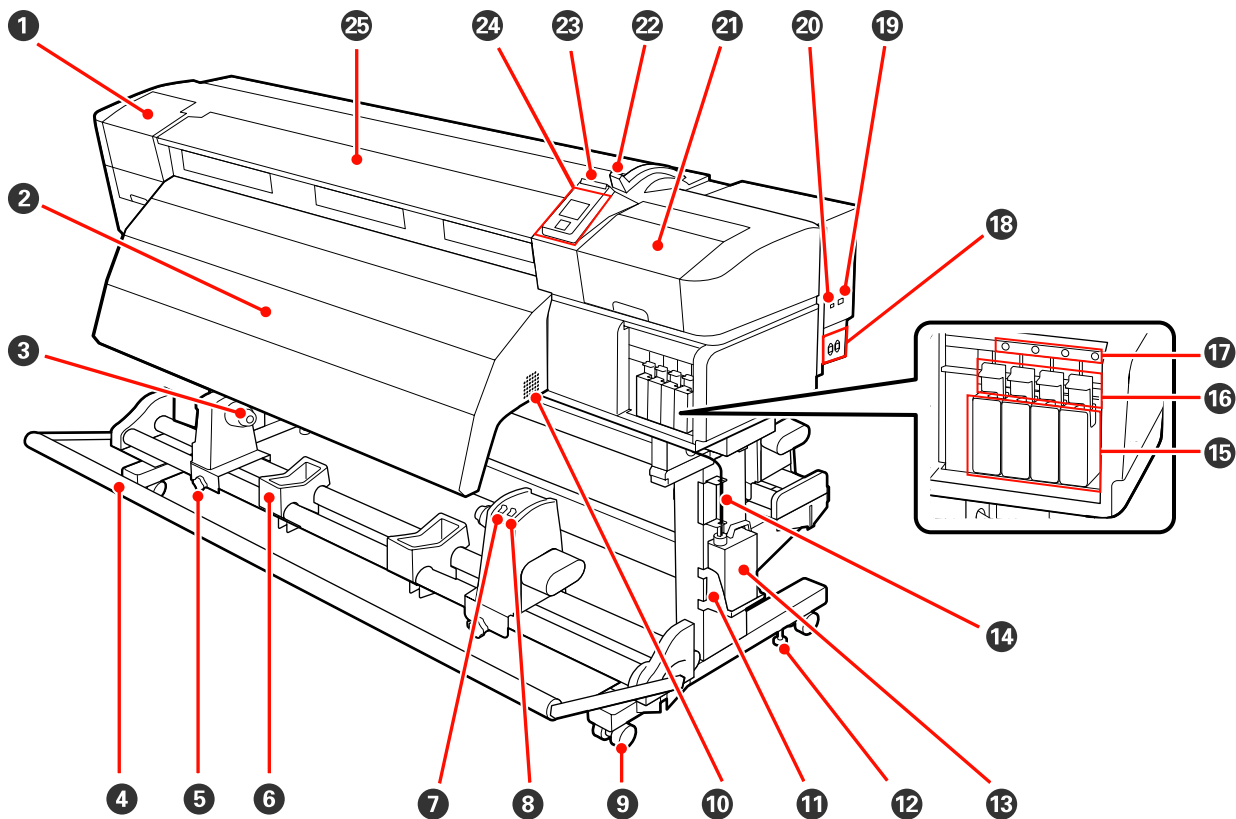
 „Kezelőpanel“ 19. oldal

26 Elülső borítás

Papír betöltésekor, a nyomtató belsejének tisztításakor, valamint a papírelakadások megszüntetésekor nyissa ki. A nyomtató hagyományos használatakor be van csukva.

Bevezetés

Elülső rész (SC-S30600 series)

**1 Karbantartási fedél (bal)**

Nyissa ki ezt a fedelet és tisztítsa meg a nyomatófej körüli területet. A nyomtató hagyományos használatakor be van csukva.

 „A nyomtatófej körüli terület megtisztítása“ 94. oldal

2 Utánmelegítő

A melegítő segítségével a tinta gyorsan megszárad nyomtatás után.

 „Heating & Drying“ 76. oldal

3 Tekerccsmag tartó

A papír feltekerésére használt tekerccsmag ezekre a tartókra helyezhető. Két tartó van: az egyik a bal, a másik a jobb oldalon.

 „Hordozóanyag betöltése“ 64. oldal

4 Feszítő

A feszítő fenntartja a papír feszességét, hogy ne ereszkedjen meg betöltés közben.

5 A tekerccsmag-tartó rögzítőcsavarja

A rögzítőcsavarok tartják a helyükön a tekerccsmag-tartókat, miután rögzítették azokat a tekerccsmagra. Bal és jobb oldalon is ugyanazok az alkatrészek találhatók.

Bevezetés

6 Tekerstartó

A papírt ideiglenesen ezek a tartók tartják a feltekerő tekercs eltávolításakor. Két tartó van: az egyik a bal, a másik a jobb oldalon.

7 Auto kapcsoló

Ezzel a kapcsolóval lehet átállítani az automatikus feltekerés irányát. A feltekerés az Off gombbal kapcsolható ki.

8 Manual kapcsoló

Ezzel a kapcsolóval lehet átállítani a manuális feltekerés irányát. A kiválasztott lehetőség akkor lép érvénybe, ha az Auto kapcsoló Off állásban van.

9 Görgők

Valamennyi lábon két görgő van. Az üzembe helyezést követően az elülső görgőket rögzíteni kell a nyomtató használata közben.

10 Ventilátorok

Ezeket keresztül távozik a levegő a nyomtató belsejéből. Ne takarja el a kimeneti nyílásukat.

11 Hulladék festékgyűjtő tartály tartó

Ebbe a tartóba helyezze a hulladék festékgyűjtő tartály.

12 Beállító

A beállítók tartják a helyükön a nyomtatót. A nyomtató üzembe helyezése után, használat közben legyenek biztonságosan rögzítve.

13 Hulladék festékgyűjtő tartály

Ebben a tartályban gyűlik össze a hulladékfesték.

Ha a tinta szintje eléri a vonalat, cserélje ki egy új hulladék festékgyűjtő tartály.

14 Hulladékfesték-ürítő cső

Ezen a csövön keresztül távozik a hulladékfesték. Ügyeljen rá, hogy a nyomtató használata közben a cső vége a hulladék festékgyűjtő tartály legyen.

15 Tintapatronok

Tegyen egy-egy tintapatront mindegyik nyílásba.

16 Rögzítőkarok

Eltávolítás előtt emelje fel a karokat a tintapatronok kioldásához. A karok lehajtásával rögzítheti a patronokat behelyezés után.

17 A tintapatron ellenőrző lámpája

A lámpa világít, ha hiba történik a tintapatronnal.

Be- : Hiba történt. Ellenőrizze a hibával kapcsolatos kijelzéseket a kezelőpanel képernyőjén.
kap-
csolva

Ki : Nincs hiba.

18 1. hálózati bemenet/2. hálózati bemenet

A tápkábel csatlakoztatására szolgál. Ügyeljen rá, hogy minkét kábelt csatlakoztatni kell.

19 LAN aljzat

 „LAN aljzat“ 17. oldal

Bevezetés

20 USB aljzat

Az USB kábel csatlakoztatására szolgál.

21 Karbantartási fedél (jobb)

Ezt a fedelet a rendszeres karbantartás során nyissa fel. A nyomtató hagyományos használatakor be van csukva.

 „Rendszeres Tisztítás“ 94. oldal

22 Papírbetöltő kar

A papír betöltése után hajtsa le a papírbetöltő kart, hogy a papír a helyén maradjon. Emelje meg a kart a papír kioldásához eltávolítás előtt.

23 Figyelmeztető lámpa

A lámpa világít vagy villog, ha hiba történik.

Bekapcsolva : Hiba történt. A hiba típusát a lámpa világításának vagy villogásának módja jelzi. Ellenőrizze a Villog hibával kapcsolatos kijelzéseket a kezelőpanel képernyőjén.

Ki : Nincs hiba.

24 Kezelőpanel

 „Kezelőpanel“ 19. oldal

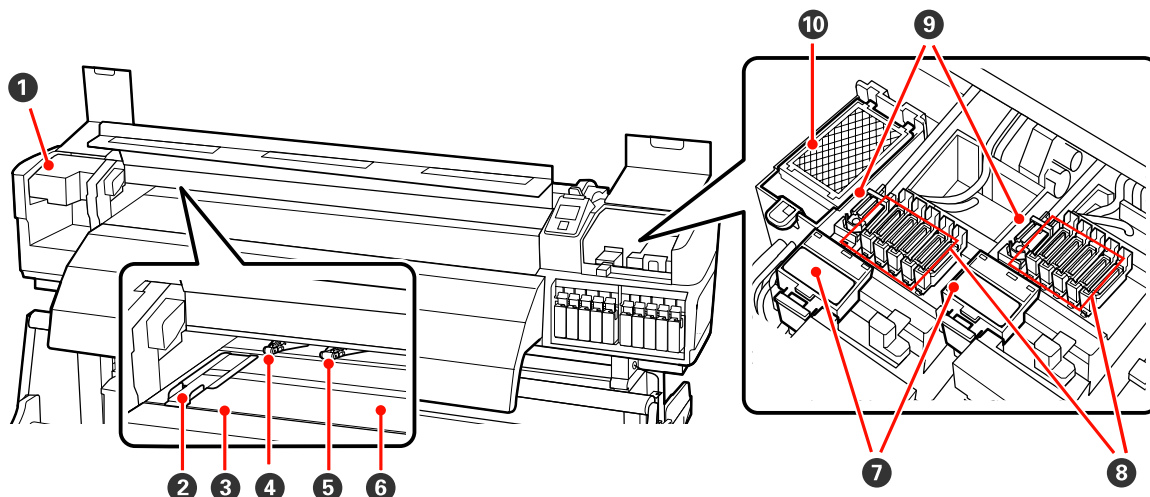
25 Elülső borítás

Papír betöltésekor, a nyomtató belsejének tisztításakor, valamint a papírelakadások megszüntetésekor nyissa ki. A nyomtató hagyományos használatakor be van csukva.

Bevezetés

A készülék belseje (SC-S50600 series, SC-S70600 series)

Az alábbi alkatrészekben felhalmozódott por csökkentheti a nyomtatási minőséget. Rendszeresen tisztítsa meg vagy cserélje ki ezeket az alkatrészeket az alábbi hivatkozásokban felsorolt fejezetekben leírtak szerint. Az ábrán a SC-S70600 series termék szerepel.



1 Nyomatófej

Nyomtatás során a nyomatófej jobbra és balra mozog és tintát bocsát ki. A bal oldali nyomatófej „Head 1”, a jobb oldali nyomatófej „Head 2”. Javasoljuk, hogy hetente egyszer tisztítsa meg a nyomatóegység körüli területet.

[„A nyomatófej körüli terület megtisztítása” 94. oldal](#)

2 Papírtartó lap

A papírtartó lapok megakadályozzák, hogy a papír félrecsússzon, és hogy a papír vágott széle hozzáérjen a nyomatófejhez. Nyomtatás előtt állítsa be a papír pozícióját mindkét oldalon.

[„Hordozóanyag Betöltése \(SC-S70600 series, SC-S50600 series\)” 38. oldal](#)

3 Vágási horony

E horony mentén kell végigcsúsztatni a (külön megvásárolható) vágókést a papír elvágásához.

4 Nyomógörgők (magasak)

Összesen tíz görgő van; a két magas nyomógörgő a külső éleken található. Átlátszó fóliaanyag használatakor és tintarétegezés alatt lenyomják a papír szélét.

[„A nyomógörgők és a papír elhelyezése \(SC-S70600 series, SC-S50600 series\)” 35. oldal](#)

Tintarétegezés [„Kiváló nyomtatási minőség” 23. oldal](#)

[„A nyomtató belsejének tisztítása” 100. oldal](#)

5 Nyomógörgők (alacsonyak)

Összesen tíz görgő van; ezek közül az alacsony nyomógörgők a külső éleken levő két görgőtől távol találhatók. Normál nyomtatás alatt lenyomják a papírt (kivéve az átlátszó fóliaanyag betöltését és a tintarétegezést). A használt görgők száma a hordozóanyag szélességétől függően eltérő.

[„A nyomtató belsejének tisztítása” 100. oldal](#)

Bevezetés

6 Melegítőlap

A melegítőlap biztosítja, hogy a tinta egyenletesen száradjon.

 „Heating & Drying“ 76. oldal

 „A nyomtató belsejének tisztítása“ 100. oldal

7 Törlőkendő-tisztító

A törlőkendő-tisztító eltávolítja a tintát a törlőkendőről. Fogyóeszköz, így körülbelül félévente ki kell cserélni.

 „A törlő és a törlőtisztító cseréje“ 109. oldal

8 Kupakok

A nyomtatás kivételével ezek a kupakok fedik a nyomtatófej fúvókáit, nehogy kiszáradjanak. Javasoljuk, hogy hetente tisztítsa meg ezt az egységet.

 „Tisztítás a kupakok körül“ 96. oldal

9 Törlőkendő

A törlőkendő eltávolítja a tintát a nyomtatófej fúvókáiról. Javasoljuk, hogy hetente tisztítsa meg ezt az egységet. Fogyóeszköz, így körülbelül félévente ki kell cserélni.

 „Tisztítás a kupakok körül“ 96. oldal

 „A törlő és a törlőtisztító cseréje“ 109. oldal

10 Öblítőpárna

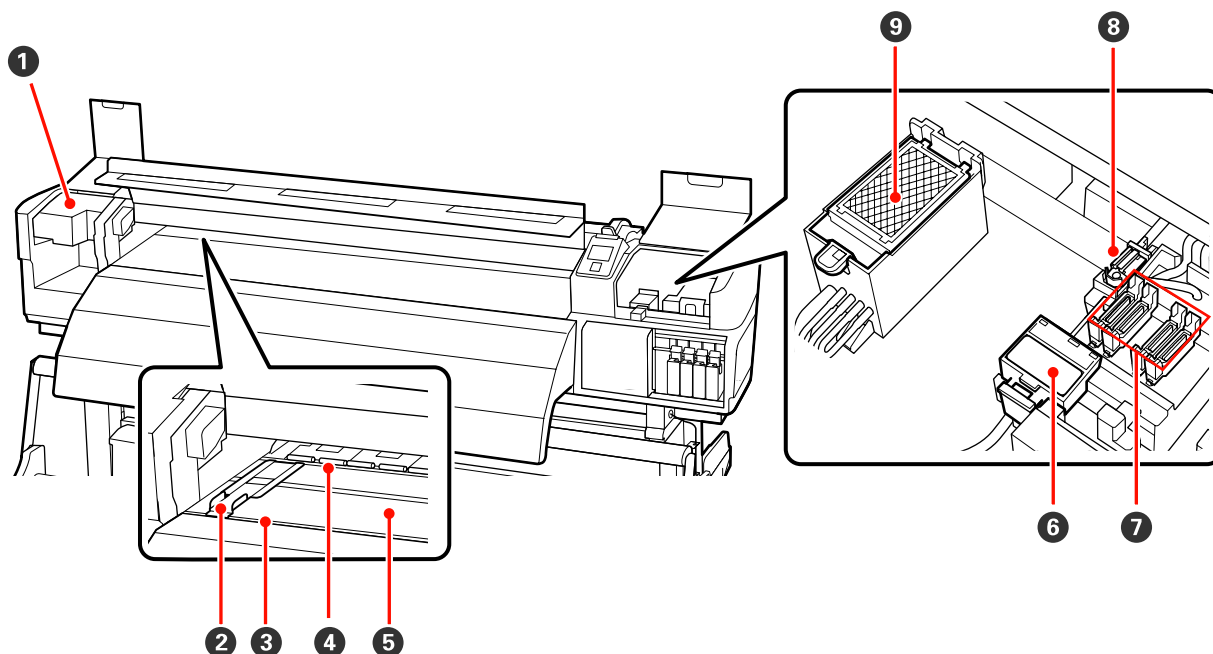
Öblítés közben erre a párnára folyik a tinta. Fogyóeszköz, így körülbelül félévente ki kell cserélni.

 „Az öblítőpárna cseréje“ 111. oldal

Bevezetés

A készülék belseje (SC-S30600 series)

Az alábbi alkatrészekben felhalmozódott por csökkentheti a nyomtatási minőséget. Rendszeresen tisztítsa meg vagy cserélje ki ezeket az alkatrészeket az alábbi hivatkozásokban felsorolt fejezetekben leírtak szerint.



1 Nyomtatófej

Nyomatás során a nyomtatófej jobbra és balra mozog és tintát bocsát ki. Javasoljuk, hogy hetente egyszer tisztítsa meg a nyomtatóegység körüli területet.

 „A nyomtatófej körüli terület megtisztítása“ 94. oldal

2 Papírtartó lap

A papírtartó lapok megakadályozzák, hogy a papír félrecsússzon, és hogy a papír vágott szélé hozzáérjen a nyomtatófejhez. Nyomatás előtt állítsa be a papír pozícióját mindkét oldalon.

 „Hordozóanyag betöltése (SC-S30600 series)“ 50. oldal

3 Vágási horony

E horony mentén kell végigcsúsztatni a (külön megvásárolható) vágókést a papír elvágásához.

4 Nyomógörgők

Ezek a görgők lenyomják a papírt nyomtatás közben.

 „A nyomtató belsejének tisztítása“ 100. oldal

5 Melegítőlap

A melegítőlap biztosítja, hogy a tinta egyenletesen száradjon.

 „Heating & Drying“ 76. oldal

 „A nyomtató belsejének tisztítása“ 100. oldal

Bevezetés

6 Törlőkendő-tisztító

A törlőkendő-tisztító eltávolítja a tintát a törlőkendőről. Fogyóeszköz, így körülbelül félévente ki kell cserélni.

 „A törlő és a törlőtisztító cseréje“ 109. oldal

7 Kupakok

A nyomtatás kivételével ezek a kupakok fedik a nyomtatófej fúvókáit, nehogy kiszáradjanak. Javasoljuk, hogy hetente tisztítsa meg ezt az egységet.

 „Tisztítás a kupakok körül“ 96. oldal

8 Törlőkendő

A törlőkendő eltávolítja a tintát a nyomtatófej fúvókáiról. Javasoljuk, hogy hetente tisztítsa meg ezt az egységet. Fogyóeszköz, így körülbelül félévente ki kell cserélni.

 „Tisztítás a kupakok körül“ 96. oldal

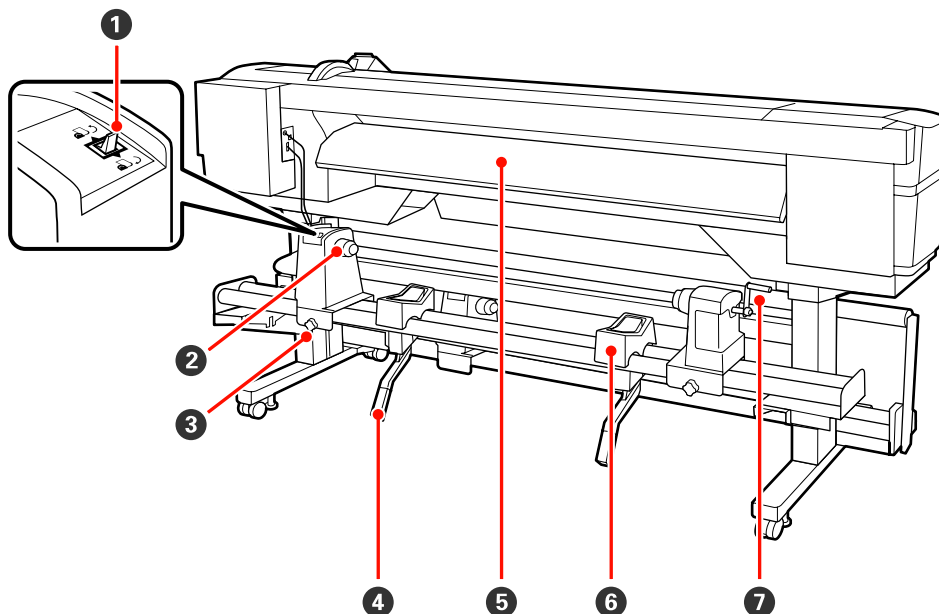
 „A törlő és a törlőtisztító cseréje“ 109. oldal

9 Öblítőpárna

Öblítés közben erre a párnára folyik a tinta. Fogyóeszköz, így körülbelül félévente ki kell cserélni.

 „Az öblítőpárna cseréje“ 111. oldal

A készülék hátsó része



1 Továbbító kapcsoló

A kapcsoló segítségével adagolható a papír betöltés közben, vagy visszacsévévelhető a papír cseréje esetén.

2 Tekercstartó

Ezekre a tartókra helyezze a papírt. Bal és jobb oldalon is ugyanazok az alkatrészek találhatók.

Bevezetés

3 Görgőtartó-rögzítő csavar

Ezek a csavarok tartják a helyükön a tekercestartókat a papír behelyezése után. Bal és jobb oldalon is ugyanazok az alkatrészek találhatók.

4 Emelőkar

Ha a tekercestartókra helyezni kívánt papír nehéz, ezekkel a karokkal könnyedén fel lehet emelni a papírt a tekercestartók szintjére. Bal és jobb oldalon is ugyanazok az alkatrészek találhatók.

5 Előmelegítő

Felmelegíti a papírt nyomtatás előtt, hogy a nyomtatási területen ne legyenek hirtelen hőmérsékletváltozások.

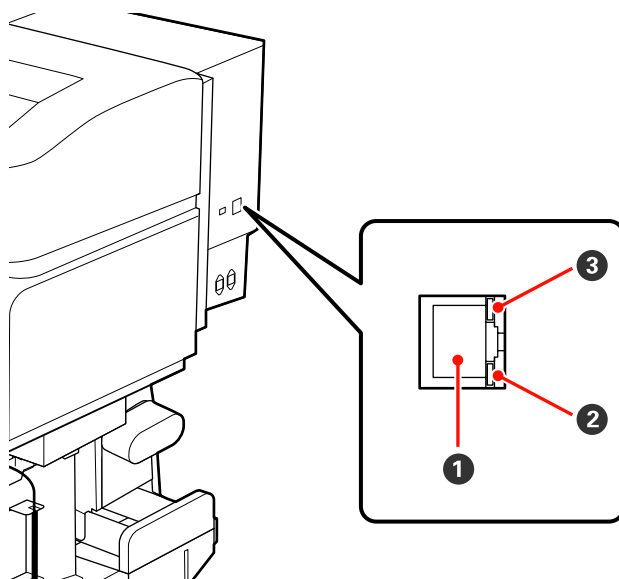
6 Tekercestartó

Ezekre a tartókra helyezhető a papír a tekercestartókra történő helyezés előtt. Bal és jobb oldalon is ugyanazok az alkatrészek találhatók.

7 Fogantyú

Miután a megfelelő tekercestartóra helyezte a papírt, a fogantyú elforgatásával nyomja le a tartót és helyezze nyomás alá a tekercsmagot.

LAN aljzat



1 RJ-45 csatlakozó

A LAN kábel csatlakoztatására szolgál. Használjon árnyékolt, csavart érpárú kábelt (5. vagy magasabb kategóriájút).

2 Adatlámpa

Az adatlámpa jelzi a csatlakozás állapotát és jelzi, ha a nyomtató adatokat fogad.

3 Állapotjelző lámpa (zöld/piros)

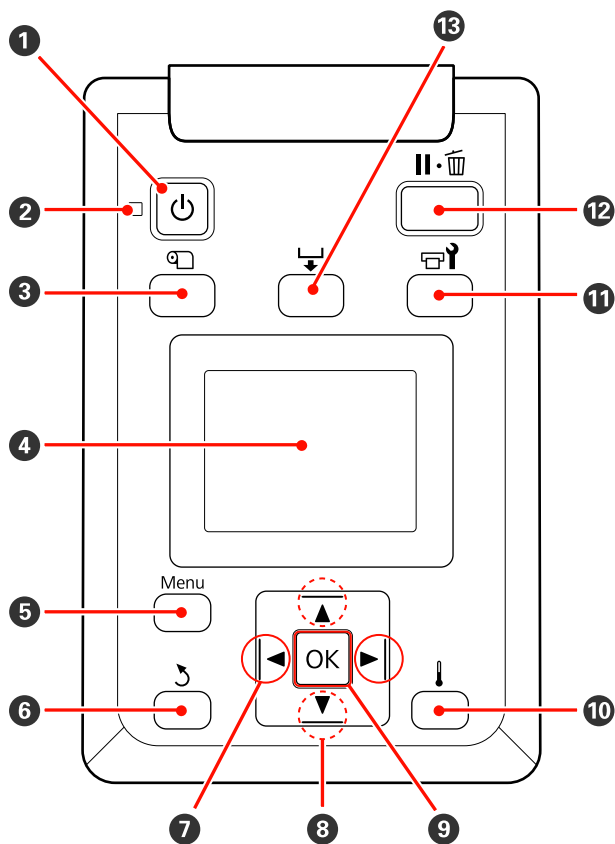
Az állapotjelző lámpa a hálózati csatlakozás sebességét mutatja.

Bevezetés

Adatlámpa	Állapotjelző lámpa (zöld/piros)	Állapot
Bekapcsolva	Bekapcsolva (zöld)	A nyomtató 1000base-T kapcsolaton keresztül csatlakozik.
Villog		A nyomtató 1000base-T kapcsolaton keresztül adatot fogad.
Bekapcsolva	Bekapcsolva (piros)	A nyomtató 100base-TX kapcsolaton keresztül csatlakozik.
Villog		A nyomtató 100base-TX kapcsolaton keresztül adatot fogad.

Bevezetés

Kezelőpanel



1 **gomb (be/kikapcsolás)**

A nyomtató ki- és bekapcsolására szolgál.

2 **jelzőfény (tápellátásjelző fény)**

A nyomtató tápellátásának állapotát mutatja villogító vagy villogó jelzéssel.

Bekapcsolva : A készülék be van kapcsolva.

Villog : A nyomtató adatokat fogad, vagy fej-tisztítást vagy más leállás közbeni műveletet végez.

Ki : A készülék ki van kapcsolva.

3 **gomb (a papírbeállítás gombja)**

A gomb megnyomásakor megjelenik a Media Setup menü, amelyben olyan sorok találhatóak, mint **Media Remaining**, **Select Media**, **Customize Settings** és **Print Media List**. Nyomtatás közben ez a gomb nem használható.

„A Media Setup menü“ 127. oldal

4 **Kijelző**

Megjeleníti a képernyő állapotát, a menüket, a hibüzeneteket, stb. „A kijelző megértése“ 20. oldal

5 **Menü gomb**

A gomb megnyomásakor megjelennek a menük.

„A kezelőpanel menüjének használata“ 121. oldal

6 **gomb (vissza)**

E gomb megnyomásával kiléphet az előző menüből az opciók megjelenésekor. „Menüműveletek“ 121. oldal

7 **gombok (jobbra és balra nyíl gombok)**

Segítségével pozicionálható a kurzor olyan feladatok elvégzésekor, mint a **Setting Name** vagy az **IP Address** a beállítások menüben.

8 **gombok (papíradagolás gombok)**

Bevezetés

- ❑ Lehajtott töltőkar esetén és a ▼ gomb lenyomásakor a papír továbbítódik. A ▲ gomb megnyomásával hátrafelé csévévelhető a papír. Ez a betöltött hordozóanyag tekerceselésétől függetlenül megtörténik. A ▼ gomb a beállítások vagy ellenőrző mintázat nyomtatása után megjelenő képernyő vagy papíradagolás kijelző nyomtatási állapotában történő lenyomásakor és nyomva tartásakor a papír maximum 103 cm-re továbbítódik. A papír 25 cm-re történő visszacsévéléséhez tartsa lenyomva a ▲ gombot.
Felhívjuk a figyelmét, hogy ha a ▲ gombot használja visszacsévélésre, a papír leáll, amikor a széle eléri a kiindulási nyomtatási pozíciót. A visszacsévélés a gomb elengedésével és újbóli megnyomásával folytatható.
- ❑ A papírbetöltő kar felemelésekor a papír visszacsévélésére használt gomb a papír tekerceselésétől függ.
Printable Side Out: Nyomja meg a ▲ gombot.
Printable Side In: Nyomja meg a ▼ gombot.
A papír 25 cm-re történő visszacsévéléséhez tartsa lenyomva a gombot.
- ❑ A menük megjelenésekor ezek a gombok használhatók a menüsorok és lehetőségek kiválasztására. [„Menüműveletek” 121. oldal](#)

9 OK gomb

- ❑ Ha akkor nyomja meg a gombot, amikor egy menüelem ki van emelve, akkor megjelennek a kijelölt elemhez tartozó lehetőségek.
- ❑ Ha akkor nyomja meg a gombot, amikor egy lehetőség ki van emelve, akkor kijelölődik a kiemelt elem vagy végrehajtott a kiválasztott művelet.

10 gomb (melegítés és szárítás)

E gomb megnyomásakor megjelenik a Heating & Drying menü, ahol beállíthatja a **Heater Temperature** lehetőséget. Ha csatlakoztatva van az opcionális nyomatszárító egység (SC-S50600 series esetén tartozék, más típusok esetén opcionális), beállíthatja az **Additional Dryer** beállításait. Ezek a beállítások nyomtatás közben is elvégezhetők.


[„A Media Setup menü” 127. oldal](#)

11 gomb (karbantartás)

A gomb megnyomásakor megjelenik a Maintenance menü, amelyben olyan elemek találhatóak, mint **Nozzle Check, Cleaning, Head Maintenance, Waste Ink Counter, Head Washing** és **Pre-Storage Maint.** Nyomtatás közben ez a gomb nem használható.

[„A Maintenance menü” 135. oldal](#)

12 gomb (megállás/mégse)

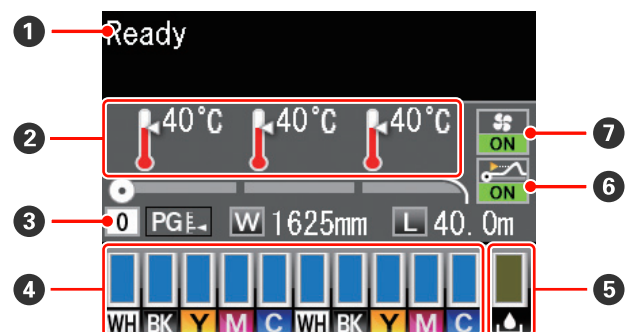
- ❑ A nyomtató szünet módba lép, ha nyomtatás közben megnyomja ezt a gombot. A szünet módból való kilépéshez nyomja meg ismét a  gombot, vagy válassza a **Pause Cancel** lehetőséget a kijelzőn, és nyomja meg az OK gombot. A feldolgozás alatt álló nyomtatási feladatok visszavonásához nyomja meg a **Job Cancel** gombot a kijelzőn, majd nyomja meg az OK gombot.
- ❑ Ha akkor nyomja meg a gombot, amikor a menük megjelennek, a menük bezáródnak és a nyomtató visszatér a készenléti állapotba.

13 gomb (papíradagolás)

- ❑ Ha a nyomtató készenléti állapotban van, ezzel a gombbal, majd a OK megnyomásával adagolni tudja a papírt a levágási pozícióig.
[„A papír elvágása” 62. oldal](#)
- ❑ Nyomtatás közben ezzel a gombbal állítható a papíradagolás.
[„Feed Adjustment \(Manuális adagolásállítás\)” 81. oldal](#)

A kijelző megértése

Az ábra a SC-S50600 series kijelzőjét mutatja.



1 Üzenetek

Megjeleníti a nyomtató állapotát, mutatja annak működését és a hibaüzeneteket.

[„Hibaüzenet megjelenése esetén” 140. oldal](#)

Bevezetés

2 A melegítő hőmérséklete

A kijelzőn balról jobbra haladva látható az előmelegítő, a melegítőlap és az utánmelegítő beállított hőmérséklete. A hőmérő ikonok hozzávetőlegesen jelzik a melegítők hőmérsékletét.



: A melegítő elérte a beállított hőmérsékletet.



: A melegítő még nem érte el a beállított hőmérsékletet.

3 Papír adatok

A kijelzőn balról jobbra haladva látható a kiválasztott papír, lemezrész, papírszélesség és a hátralévő papír mennyisége.

Ha nyomtatási papírként az ezzel a nyomtatóval létrehozott papírbeállítási táblaszám van kiválasztva, a szám jelenik meg (1-től 30-ig). A **RIP Settings** kiválasztása esetén a 0 jelenik meg.

A lemezrész az alábbiak szerint jelenik meg.

: 1.5

: 2.0

: 2.5

A hátralévő papír mennyisége nem jelenik meg, ha az **Off** beállítás van kiválasztva a **Remaining Setup** lehetőségnél a **Media Remaining** menüben.

„A Media Setup menü“ 127. oldal

4 A tintapatron állapota

Megjeleníti a még felhasználható festék mennyiségét és az aktuális állapotot. Ha a tinta kifogyóban van, vagy hiba történik, a kijelző az alábbiak szerint változik.

Normális működés Figyelmeztetés vagy hiba



1

2

1 Állapotjelzők

A festékkazetta állapota az alábbiak szerint kerül jelzésre.



: Nyomtatásra kész. A jelzősáv magassága a hátralévő tinta mennyiségével változik.



: Kevés a festék. Hamarosan szüksége lesz egy új festékkazettára.



: A hátralévő tinta mennyisége elérte a határt. Cserélje ki a régi tintapatront egy újra SC-S30600 series használatakor vagy nem direkt színű tinta használatakor.

Direkt színű tinta használatakor azonnal cserélje ki a régi tintapatront egy újra. A régi patron ki nem cserélése kárt tehet a nyomtatófejben vagy más részekben.



: A tintapatron nincs rögzítve. A retesz rögzítéséhez hajtsa le a rögzítőkart.



: Nincs behelyezve tintapatron. Helyezzen be tintapatront és hajtsa le a rögzítőkart a retesz rögzítéséhez.



: Hiba történt. Ellenőrizze a kijelzőn megjelenített hibaüzenetet, és szüntesse meg a hiba okát.



: A Cleaning cartridge (Tisztító kazetta) telepítve van. A jelzősáv magassága a maradék tisztítófolyadék mennyiségével változik.

Megjegyzés:

A hátralévő tinta mennyiségét az **Ink Level** menüparanccsal is ellenőrizheti.

„Az Ink Level menü“ 136. oldal

2 Festékszínkódok

SC-S70600 nyomtatósorozat

MS : Metallic Silver (Ezüstmetál)

LK : Light Black (Világosfekete)

BK : Black (Fekete)

Bevezetés

C : Cyan (Cián)
 M : Magenta (Bíbor)
 Y : Yellow (Sárga)
 OR : Orange (Narancs)
 LC : Light Cyan (Világoscián)
 LM : Light Magenta (Rózsaszín)
 WH : White (Fehér)

SC-S50600 nyomtatósorozat

WH : White (Fehér)
 BK : Black (Fekete)
 Y : Yellow (Sárga)
 M : Magenta (Bíbor)
 C : Cyan (Cián)

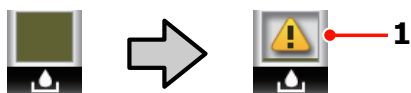
SC-S30600 nyomtatósorozat

BK : Black (Fekete)
 Y : Yellow (Sárga)
 M : Magenta (Bíbor)
 C : Cyan (Cián)

5 Hulladék festékgyűjtő tartály állapota


A hulladék festékgyűjtő tartály hátralévő hozzáférhető kapacitását jelzi. A kijelző az alábbiak szerint változik, ha a hulladékfesték-gyűjtő tartály majdnem tele van, vagy ha hiba történik.


Normális működés Figyelmeztetés vagy hiba




1 Állapotjelzők

A hulladék festékgyűjtő tartály állapotai a következők lehetnek.


 : Nincs hiba. A visszajelző változása jelzi a hátralévő kapacitást.


 : A hulladék festékgyűjtő tartály majdnem megtelt. Helyezzen készenlétebe egy új hulladék festékgyűjtő tartályt.

 : A hulladék festékgyűjtő tartály megtelt. Helyezzen be egy új hulladék festékgyűjtő tartályt.

6 Hordozóanyag-felemelés érzékelésének állapota

Ezt csak a SC-S50600 series jeleníti meg.

 : A nyomtató ellenőrzi, hogy a hordozóanyagot nyomtatás közben felemelik-e.


 : A nyomtató nem ellenőrzi, hogy a hordozóanyagot nyomtatás közben felemelik-e.


 [„A Maintenance menü“ 135. oldal](#)

7 Az Opcionális nyomatszárító egység állapota

Ez a kijelző az opcionális nyomatszárító egység (SC-S50600 series esetén tartozék, más típusok esetén opcionális) beállításait jelzi.

Nincs ikon : Nincs telepítve, vagy a telepítés nem megfelelő.

 : A szárítóventilátor be van kapcsolva.

 : A szárítóventilátor nincs bekapcsolva. A ventilátor elindításához a beállítások menüjében állítsa az **Additional Dryer** állapotát **On**-ra.

 [„A Media Setup menü“ 127. oldal](#)

Bevezetés

Jellemzők

Ebbe a széles formátumú színes tintasugaras nyomtatóba 1626 mm (64") széles papírtekercs helyezhető. E nyomtató legfontosabb funkcióit és jellemzőit az alábbiakban ismertetjük.

Nagy teljesítmény realizálása

Három melegítő

Az alább felsorolt három melegítő fokozza a termelékenységet és javítja a nyomtatási minőséget.

Előmelegítő: Felmelegíti a papírt nyomtatás előtt, hogy védje a nyomtatási területet a hirtelen hőmérsékletváltozásoktól.

Melegítőlap: Biztosítja, hogy a tinta egyenletesen száradjon.

Utánmelegítő: Segítségével a tinta gyorsan megszárad nyomtatás után.

Médium adagoló egység nagy kapacitású tekercsek helyezhetők el benne

A normál médium adagoló egység legfeljebb 250 mm átmérőjű és 40 kg súlyú papírtekercset tud befogadni, és biztosítja, hogy ritkábban kelljen cserélni a papírt.

Az opcionális nehéz tekercspapír rendszer a nyomtató akár 80 kg súlyú és 300 mm külső átmérőjű tekercset is be tud fogadni.

Automata feltekerő egység (alaptartozék)

Az automata feltekerő egység automatikusan, egyenletesen, gyűródés nélkül tekeri fel a papírt. Ez hasznos szalagnyomatok készítésekor, valamint nagy mennyiségű nyomtatás és folyamatos éjszakai nyomtatás során.

Nagykapacitású tintapatronok

A nyomtató nagy kapacitású, 700 ml-es tintapatronokat (600 ml-es fehér tintapatronokat, 350 ml-es ezüstmetál tintapatronokat) használ a nagyobb termelékenység és a ritkább tintacsere érdekében.

Nagy sebességű nyomtatás

A SC-S50600 series a gyorsabb nyomtatás érdekében két fejjel rendelkezik. A nagy sebességet minden tintaszín esetén két tintapatron használata támogatja.

Opcionális nyomatszárító egység (külön kapható)

A külön kapható opcionális nyomatszárító egység (SC-S50600 series esetén tartozék, más típusok esetén opcionális) segítségével növelhető a szárítási teljesítmény és javítható a termelékenység. Alkalmazása a SC-S70600 series 10 színű üzemmódjának használata esetén javasolt, mert a fehér és ezüstmetál tinták lassan száradnak.

Kiváló nyomtatási minőség

Finom tónusátmenetek, élethű színvisszaadás

A SC-S70600 series fel van készítve a világos színű tinták (light black (világosfekete), light cyan (világoscian) és light magenta (rózsaszín)) használatára, ami csökkenti a szemcseméretet a folyamatos tónusátmenethez, míg a orange (narancs) tinta használata növeli a szintartományt az élethű színvisszaadás érdekében. Képes az autófóliázáson és beltéri megjelenítésben alkalmazott, közlőről is szemügyre vehető hirdetések igényeinek megfelelő nyomtatási minőség előállítására.

Támogatás a White (Fehér) és Metallic Silver (Ezüstmetál) tintákhoz

A SC-S70600 series white (fehér) és metallic silver (ezüstmetál) tintákkal, illetve a SC-S50600 series white (fehér) tintával történő használata esetén számos nyomtatási hatás érhető el. A white (fehér) tinta erősen átlátszatlan réteget képez, ami alkalmassá teszi az átlátszó felületeken (kirakati grafikában) történő felhasználásra. Más tinták felülnyomhatók white (fehér) vagy metallic silver (ezüstmetál) tintákkal (tintarétegezés), ami meggátolja a tintaszínek átütését és lehetővé teszi sokféle fémhatású szín használatát.

Megjegyzés:

Tintarétegezés használatakor vegye figyelembe a következőket.

- ❑ *A dokumentum méretbeállításában megadottnál legalább 2%-kal hosszabb hordozóanyagot használjon.*
- ❑ *Ne feledje: előfordulhat, hogy az automata feltekerő egység a várttól eltérően működik, ami a nyomtatási minőség romlását okozhatja.*
- ❑ *Néhány fajta papír, mint például a reklámszalag és a vászon nem támogatott. Mielőtt nagy mennyiségben vesz papírt, próbáljon meg nyomtatni egy kisebb mintán és ellenőrizze az eredményeket.*

Bevezetés

Könnyű kezelhetőség

Egyszerű papírbehelyezés és -feltekerés

A tekercs- és tekercsmag-tartók nem igényelnek orsót, így nincs szükség orsóra a papír behelyezése előtt. A papírtekercs minden további nélkül a nyomtatóba helyezhető. Nem kell a hosszú orsókkal foglalkozni, így a papír még szűk helyen is pillanatok alatt behelyezhető.

A tekercstartók mellett, amelyek tartják a papírt behelyezés közben, a nyomtatóhoz emelőkarok is tartoznak, amelyek segítségével a nehéz papír könnyedén felemelhető a tekercstartók szintjére.

Majdnem szagtalan oldószeres tinta

Oldószeres tintáinkra nem jellemző az oldószer alapú tinták jellegzetes szaga. Ez nem csak a munkakörnyezetet javítja nyomtatás közben, hanem azt is biztosítja, hogy a beltéri elhelyezésre szánt nyomtatok bárhol elhelyezhetőek.

Hordozóanyag felemelésének érzékelése


A SC-S50600 series rendelkezik a hordozóanyag nyomtatás közbeni felemelését érzékelő rendszerrel. Ha a hordozóanyag nyomtatás közbeni felemelkedik, a nyomtatás leáll, hogy a hordozóanyag ne érhesse a nyomtatófejhez. A nyomtatás leállítása megakadályozza a nyomtatási hibákat és a tinta- és hordozóanyag-veszteséget.

Könnyű karbantartás

A nyomtatási minőség csak napi karbantartással biztosítható. A nyomtató kialakítása bőven hagy helyet a karbantartásnak, leegyszerűsítve azt.

Hibajelzés/figyelmeztetés e-mailben

A nyomtató hálózati interfészébe épített, webböngészőt is tartalmazó EpsonNet Config rendszer e-mail értesítési lehetőséget is kínál. Az e-mail értesítés beállítása után a nyomtató a beállított e-mail címekre küldi hibüzeneteit és figyelmeztetéseit, így a nyomtatót nyugodtan magára lehet hagyni éjszakai nyomtatás vagy más hasonló működés során.

A (webböngészőt tartalmazó) EpsonNet Config elindítása  *Hálózati útmutató (pdf)*

Hibajelzés lámpákkal és hangjelzéssel

Ha hiba történik, megszólal egy hangjelzés és felgyullad egy figyelmeztető lámpa. A nagyméretű figyelmeztető lámpa még távolról is jól látható.

Ezzel egyidejűleg megszólal egy hangjelzés, hogy minél kevesebb idő menjen kárba amiatt, hogy a hiba miatti leállás észrevétlen marad.

Nagysebességű USB/Gigabit Ethernet

A nyomtatóban nagysebességű USB és 100 Base-TX/1000 Base-T hálózati interfészek találhatók.

Bevezetés

A kezelés és a tárolás tudnivalói

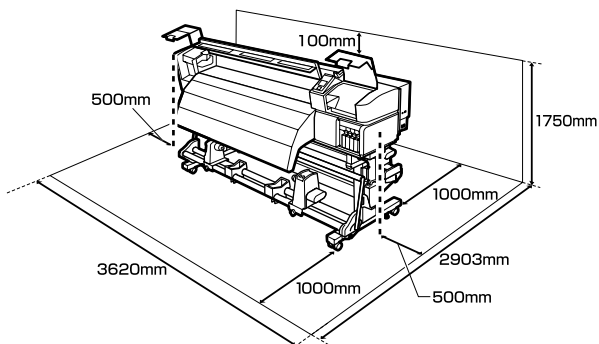
Ebben a dokumentumban a white (fehér) tinta és metallic silver (ezüstmetál) tinta „direkt színű tintaként” szerepel.

Az elhelyezéshez szükséges hely

Ellenőrizze, hogy az alábbiakban megadott méreteknél megfelelően úgy biztosítsa a készülék számára a szabad helyet, hogy ne legyenek a működtetést akadályozó objektumok, így a papírkiadás és a fogyóeszközök cseréje ne legyen akadályozva.

A készülék méretével kapcsolatos információkért lásd: a „Műszaki adatok táblázata” című részt.

 „Műszaki adatok táblázata” 163. oldal




Megjegyzések a nyomtató használatához

Olvassa el az alábbi pontokat a nyomtató biztonságos, hibamentes használatához és minőségi nyomatok készítéséhez.

Direkt színű tinta használatakor a következőket is vegye figyelembe.

 „A direkt színű festékekkel kapcsolatos megjegyzések (SC-S70600 series, SC-S50600 series)” 28. oldal

- ❑ A nyomtató használatakor ellenőrizze a „Műszaki adatok táblázata” című részben a működési hőmérsékletet és a páratartalmat.  „Műszaki adatok táblázata” 163. oldal

Felhívjuk a figyelmet azonban, hogy lehet, hogy nem jön létre a kívánt eredmény, ha a hőmérséklet és a páratartalom a nyomtató számára meghatározott határértékek között van, de nem a papír számára meghatározott értékek között. Ügyeljen rá, hogy az üzemi körülmények megfeleljenek a papírnak. Bővebb tájékoztatást a papírhoz tartozó dokumentációban talál.

Ha száraz, légkondicionált környezetben, vagy közvetlen napfénynek kitéve nyomtat, akkor gondoskodjon a megfelelő páratartalomról.

- ❑ Ne használja a nyomtatót olyan helyeken, ahol hőforrás található, vagy amely ventilátorok vagy légkondicionálók közvetlen légáramának van kitéve. Kiszáradhatnak és eltömődhetnek a nyomtatófej fűvókái.
- ❑ Ne hajlítsa és ne törje meg a hulladékfesték-gyűjtő csövet. A tinta a nyomtatóba és a nyomtató köré folyhat.
- ❑ A karbantartást, mint például a tisztítást vagy a cserét a használat gyakoriságának megfelelően vagy ajánlott időközönként kell elvégezni. A rendszeres karbantartás elmulasztása csökkentheti a nyomtatási minőséget. Megfelelő karbantartás hiányában a folyamatos használat kárt tehet a nyomtatófejben.


 „Karbantartás típusok és gyakoriságuk” 89. oldal

- ❑ Lehet, hogy nincs kupak a nyomtatófejen (a nyomtatófej nem tud visszatérni jobb oldalra), ha a nyomtató ki van kapcsolva, ha a papír elakadt, vagy ha hiba történt. A kupakolási funkció során a készülék automatikusan kupakkal (fedővel) fedi le a nyomtatófejet, hogy megakadályozza azt a beszáradástól. Ebben az esetben kapcsolja be a készüléket, és várjon addig, amíg a kupakolási funkció automatikusan végre nem hajtódik.

Bevezetés

- ❑ Ha a készülék be van kapcsolva, akkor ne távolítsa el a tápellátás csatlakozóját és ne szakítsa meg az áramkört a megszakítónál. Ilyenkor a nyomtató nem biztos, hogy szabályosan fogja lezárni a nyomtatófejet kupakkal. Ebben az esetben kapcsolja be a készüléket, és várjon addig, amíg a kupakolási funkció automatikusan végre nem hajtódik.
- ❑ Nyomtatás után a nyomtatófej állandó időközönként automatikusan megtisztítódik, nehogy a fúvóka eltömődjön.

Ügyeljen rá, hogy a hulladék festékgyűjtő tartály a helyén legyen, ha a nyomtató be van kapcsolva.

Periodical Cleaning  „Printer Setup menü“ 132. oldal

- ❑ A rendszer a nyomtatáshoz hasonlóan a fejtisztítás és a nyomtatófej üzemképességének fenntartásához szükséges egyéb karbantartás során is használja a tintát.

Megjegyzések esetekhez, mikor nem használja a nyomtatót


Ha nem használja a készüléket, akkor a tárolással kapcsolatos alábbi információk a mérvadóak. Ha a készüléket helytelenül tárolja, akkor előfordulhat, hogy nem fog tudni megfelelően nyomtatni a következő használat alkalmával.

Direkt színű tinta használatakor a következőket is vegye figyelembe.

 „A direkt színű festékekkel kapcsolatos megjegyzések (SC-S70600 series, SC-S50600 series)“ 28. oldal

- ❑ Ha hosszabb ideig nem használja a nyomtatót (és ki van kapcsolva), használja a cleaning cartridges (tisztító kazetta) kiegészítőt (külön kapható) és hajtja végre a Pre-Storage Maint. funkciót. Az átmosatlanul hagyott fejekben végleges eltömődések alakulhatnak ki.

További információ a következőkben található.

 „Hosszú idejű tárolás (tárolás előtti karbantartás)“ 118. oldal

- ❑ Ha hosszabb ideig nem nyomtat és nem végzi el a tárolás előtti karbantartást, hétnaponta legalább egyszer kapcsolja be a nyomtatót.

Ha hosszabb ideig nem használja a nyomtatót, akkor eltömődhetnek a nyomtatófej fúvókái. A fej megtisztítása automatikusan történik a nyomtató bekapcsolása után. A nyomtatófej megtisztítása megelőzi azok eltömődését és segít fenntartani a nyomtatási minőséget. Ne kapcsolja ki a nyomtatót, amíg a tisztítás be nem fejeződött.

- ❑ Ha sokáig nem használta a készüléket, akkor a nyomtatás megkezdése előtt ellenőrizze, hogy a nyomtatófej el van-e dugulva. Hajtson végre egy fejtisztítást, ha szükség van rá.

 „Eltömődött fúvókák keresése“ 115. oldal

- ❑ A nyomógörgők összegyűrhetik a nyomtatóban maradt papírt. A papír hullámosodhat és felgöndörödhet, ami elakadásokat okozhat, vagy ennek eredményeként a papír a nyomtatófejhez érhet. Távolítsa el a papírt, mielőtt hosszabb ideig tárolná a nyomtatót.
- ❑ A nyomtató tárolásához győződjön meg arról, hogy a nyomtatófej a kupakkal (fedővel) le lett-e fedve (a nyomtatófej a jobb oldali pozíciójában van-e). Ha a nyomtatófej hosszú ideig nincs kupakkal lefedve, akkor a nyomtatási minőség romolhat.

Megjegyzés:

Ha a nyomtatófej nincs kupakkal lefedve, akkor kapcsolja be, majd ismét ki a készüléket.

- ❑ Zárja be az összes fedelet, mielőtt hosszabb ideig tárolná a nyomtatót. Ha hosszú ideig nem használja a készüléket, akkor a pormentes és biztonságos tárolás érdekében fedje be azt egy antisztatikus anyaggal. A nyomtatófej fúvókái nagyon kicsik és könnyedén eltömődhetnek, ha por kerül a nyomtatófejre, ami a nyomtatási minőséget veszélyezteti.
- ❑ A nyomtató tárolásakor ügyeljen rá, hogy síkban legyen: ne tárolja ferdén, az oldalára fordítva vagy fejjel lefelé.

Bevezetés

A tintapatronok használatával kapcsolatos megjegyzések

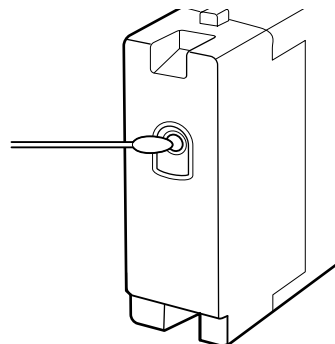
Az alábbiakban a megfelelő nyomtatási minőség fenntartásához szükséges, tintapatronokkal kapcsolatos legfontosabb tudnivalók találhatók.

Direkt színű tinta használatakor a következőket is vegye figyelembe.

 „A direkt színű festékekkel kapcsolatos megjegyzések (SC-S70600 series, SC-S50600 series)“ 28. oldal

- ❑ A nyomtató első használatakor egy bizonyos mennyiségű tintára van szükség a nyomtatófej fűvókáinak teljes feltöltéséhez, ezért előfordulhat, hogy a megszokottnál korábban van szükség cserepatronra. A tintapatronokat szobahőmérsékleten tárolja olyan helyen, ahol nincsenek kitéve közvetlen napfénynek.
- ❑ A tintatisztító szobahőmérsékleten, közvetlen napfénytől védve tárolja.
- ❑ A nyomtatási minőség biztosítása érdekében a következő leghamarabbi lejáratú idejű tintapatron behelyezése előtt használja fel az összes tintát a tintapatronból:
 - ❑ A tintapatron csomagolásán látható lejáratú idő
 - ❑ Hat hónappal a tintapatron csomagolásának felnyitását követően
- ❑ Ha a tintapatronokat hidegről meleg helyre viszi, akkor a használat előtt legalább négy órán át hagyja a tintapatronokat szobahőmérsékleten.
- ❑ Ne érintse meg a tintapatron integrált áramköri lapkáját. Ellenkező esetben előfordulhat, hogy hiba lép fel a nyomtatás során.
- ❑ A foglalatok kiegészítéséhez használjon tintapatronokat vagy cserepatronokat (cserepatronok használatára 8 és 4 színű üzemmódban van szükség). Nem lehet nyomtatni, ha a nyílások bármelyike üres.

- ❑ Ne hagyja ott a nyomtatót a behelyezett tintapatronok nélkül. A nyomtatóban lévő tinta kiszárad és a nyomtató nem a várakozásoknak megfelelően fog működni. Minden foglalatban hagyjon tintapatront vagy cserepatront akkor is, ha a nyomtatót nem használja.
- ❑ Mivel a zöld chip a tintapatron használatával kapcsolatos legfontosabb információkat tartalmazza (pl. a tinta mennyisége), ezért a tintapatron a készülékből való eltávolítás után is újratelepíthető és használható.
- ❑ A mellékelt karbantartó készlet található tisztítópálca segítségével törölje le a tintát a nyomtatóból kivett patronok tintaellátó egységéről, ha még van bennük tinta. A tintaellátó egységre száradt tinta szivárgást okozhat a patron visszahelyezésekor és használatakor.




A patronokat úgy tárolja, hogy a tintaellátó egységeket ne érhesse por. A tintaellátó egységen tolozár van, így nem szükséges befedni.

- ❑ Az eltávolított tintapatronok tintaellátó egységének környékén tinta lehet, így ügyeljen, hogy a patron eltávolításakor össze ne koszolja magát vagy környezetét vele.
- ❑ A nyomtatófej minőségének biztosítása érdekében a nyomtató abbahagyja a nyomtatást mielőtt a tintapatronok teljesen kiürülnek.
- ❑ A nyomtató funkcionalitását és teljesítményét nem befolyásolja az a tény, hogy a tintapatronok újrahasznosított alkotóelemeket is tartalmazhatnak.
- ❑ Ne szerelje szét és ne módosítsa a tintapatronokat. Ellenkező esetben előfordulhat, hogy hiba lép fel a nyomtatás során.

Bevezetés

- ❑ Vigyázzon, nehogy a tintapatron leessen vagy kemény tárgyhoz ütődjön; ellenkező esetben tintaszivárgás fordulhat elő.
- ❑ A direkt színű tinták használata kivételével a tintapatronokat el kell távolítani és alaposan össze kell rázni három hetente egyszer.

Bővebben a tintapatronok felrázásáról:  „Cserélés és a felrázási módok“ 106. oldal

- ❑ Nyomtatás közben a cserepatronokat ne helyezze be és ne vegye ki.

A papír kezelése

Ügyeljen az alábbiakra a papír kezelésekor vagy tárolásakor. Rossz állapotú papírra nem készíthető jó minőségű nyomtatás.

Feltétlenül olvassa el a papírhoz mellékelt dokumentációt.

A kezelés tudnivalói

- ❑ A papíron nem lehet hajtás és a nyomtatási felület nem lehet sérült.
- ❑ Ne érjen a nyomtatási felülethez. A kézzel átvihető nedvesség és olajok negatívan befolyásolhatják a nyomtatási minőséget.
- ❑ A két szélénél fogja meg a papírt. Gyapjúkesztyű viselése javasolt.
- ❑ Tartsa szárazon a papírt.
- ❑ Ne dobja el a csomagolóanyagot, hanem használja a papír tárolására.
- ❑ Kerülje a napsugárzás közvetlen hatásának, a túlzott hőnek vagy a nedvességnek kitett helyeket.
- ❑ Használaton kívül a papírt ki kell venni a nyomtatóból, vissza kell csévélni, és az eredeti csomagolásában kell tárolni. Ha hosszabb ideig a nyomtatóban tartja a papírt, akkor az károsodhat.

A papír kezelése nyomtatás után

A hosszú ideig olvasható, jó minőségű nyomtatások érdekében tartsa be az alábbiakat.

- ❑ Ne sértse meg a nyomtatott felületet. Ha a nyomtatott felületet dörzsöli vagy karcolja, akkor a festék lepereghet.
- ❑ Ne érjen a nyomtatott felülethez, mert a festék leválhat.
- ❑ Ügyeljen rá, hogy a nyomtatottak teljesen szárazak legyenek, mielőtt összehajtja vagy egymásra helyezi őket; ellenkező esetben elszíneződések vagy foltok jelenhetnek meg ott, ahol a nyomtatottak érintkeznek. Ezek a foltok eltűnnek, ha a nyomtatottakat azonnal szétválasztják és megszárazítják, de ha nem, örökre ott maradnak.
- ❑ Kerülje a napsugárzás közvetlen hatását.
- ❑ Az elszíneződés megakadályozása érdekében a papírhoz mellékelt utasításoknak megfelelően tárolja a nyomtatottakat.


A direkt színű festékekkel kapcsolatos megjegyzések (SC-S70600 series, SC-S50600 series)

A direkt színű tintáknál üledékesedésre lehet számítani (a folyadék alján leülepedhetnek az összetevők részecskéi). A tintának ilyen állapotban történő felhasználása a nyomtatási minőség romlását és a nyomtató meghibásodását okozhatja. A direkt színű tinták használata előtt, jegyezze meg az alábbi figyelmeztetéseket.

- ❑ Javasoljuk, hogy hagyja a gépet bekapcsolt állapotban amikor telepített direkt színű tintapatronokat használ. Ha a nyomtató ki van kapcsolva, a direkt színű tintapatronok automatikus keringtetését nem tudja elvégezni a rendszer és ez kárt tehet a nyomtatóban.
- ❑ A direkt színű tintapatronokat csak síkban (az oldalukra fektetve) szabad tárolni. Ha a tintapatronokat álló helyzetben tárolják, akkor a tintapatronok használat előtti felrázása, nem biztos, hogy kellően fellazítja a tintából a tárolás során kicsapódott (a folyadék aljára leülepedett) anyagokat.

Bevezetés

- ❑ A direkt színű tintapatronokat el kell távolítani és alaposan fel kell rázni 24 óránként.

Bővebben a tintapatronok felrázásáról:  „Cserélés és a felrázási módok“ 106. oldal

- ❑ Ha a nyomtatás egyenetlen eredményt ad, végezzen Ink Circulation vagy Tintafrissítést (Ink Refresh).

 „Ink Circulation és Ink Refresh (tintafrissítés)“ 117. oldal

Bevezetés

A mellékelt szoftver használata

A szoftverlemez tartalma



A mellékelt lemezen az alább ismertetett alkalmazások találhatók. Telepítse őket igény szerint.

Az alkalmazásokkal kapcsolatban bővebb tájékoztatás található a *Hálózati útmutató* nevű pdf-fájlban vagy az adott alkalmazás on-line súgóiban.



Megjegyzés:

- ❑ A mellékelt lemez nem tartalmaz nyomtató-illesztőprogramokat. A nyomtatáshoz szükség van egy RIP szoftverre. A mellékelt szoftverlemezen nem található szoftverek (köztük az e nyomtatóhoz szükséges szoftveres RIP-ek és beépülő modulok) az Epson webhelyen elérhetők.
- ❑ A legújabb alkalmazások letölthetők az Epson weboldaláról.

Windows

Szoftver neve	Összefoglalás
EPSON LFP Remote Panel 2	<p>Az EPSON LFP Remote Panel 2 segítségével frissíthető a firmware egy számítógépről és a nyomtató beállítási menüjében létrehozott papírbeállítások számítógépre másolhatók.</p> <p> „Az EPSON LFP Remote Panel 2 indítása” 32. oldal</p> <p> „Kilépés az EPSON LFP Remote Panel 2 programból” 32. oldal</p>
Epson Driver and Utilities (Epson meghajtók és segédprogramok)	<p>Az Epson kommunikációs illesztőprogramok (az EPSON SC-S70600 Series Comm Driver, az EPSON SC-S50600 Series Comm Driver vagy az EPSON SC-S30600 Series Comm Driver) telepítve vannak.</p> <p>Az Epson kommunikációs illesztőprogramra akkor van szükség, ha az EPSON LFP Remote Panel 2 segítségével történik a papírbeállítások másolása. Ez nem nyomtató-illesztő program. Emellett a RIP szoftver nem biztos, hogy megjeleníti a nyomtató állapotát, ha nincs telepítve az Epson kommunikációs illesztőprogram, amikor a nyomtató USB-porton keresztül csatlakozik a számítógéphez. A RIP szoftver dokumentációjában bővebb tájékoztatás található az állapotkijelzőről.</p>
Epson Network Utilities (Epson hálózati segédprogramok)	Telepítsen és indítson el egy varázslót, amely segít beírni az IP-címeket egy egyszerű hálózati csatlakozáshoz.
EpsonNet Config	Ezzel a szoftverrel a nyomtató hálózati beállításait hajthatja végre a számítógépről. Különösen akkor hasznos, ha címeket és neveket kell megadni a billentyűzetet használva.

Mac OS X esetén

Szoftver neve	Összefoglalás
EPSON LFP Remote Panel 2	<p>Az EPSON LFP Remote Panel 2 segítségével frissíthető a firmware egy számítógépről és a nyomtató beállítási menüjében létrehozott papírbeállítások számítógépre másolhatók.</p> <p> „Az EPSON LFP Remote Panel 2 indítása” 32. oldal</p> <p> „Kilépés az EPSON LFP Remote Panel 2 programból” 32. oldal</p>
Epson Network Utilities (Epson hálózati segédprogramok)	Telepítsen és indítson el egy varázslót, amely segít beírni az IP-címeket egy egyszerű hálózati csatlakozáshoz.

Bevezetés

Szoftver neve	Összefoglalás
EpsonNet Config	Ezzel a szoftverrel a nyomtató hálózati beállításait hajthatja végre a számítógépről. Különösen akkor hasznos, ha címeket és neveket kell megadni a billentyűzetet használva.

Bevezetés

Az EPSON LFP Remote Panel 2 indítása

Indítsa el az EPSON LFP Remote Panel 2 programot, miután meggyőződött róla, hogy a nyomtatón a **Ready** felirat jelenik meg.

Windows

1 Az alkalmazás az alábbi két módszer egyikével indítható el.

- Kattintson duplán az asztalon lévő **EPSON LFP Remote Panel 2** ikonra. Az alkalmazás telepítésekor létrejön az **EPSON LFP Remote Panel 2** ikon.
- Kattintson a **Start > All Programs (Minden program)** (vagy a **Programs (Programok)**) > **EPSON LFP Remote Panel 2 > EPSON LFP Remote Panel 2** elemre.

2 Az EPSON LFP Remote Panel 2 fő ablakában kattintson a kívánt elemre.

Bővebb tájékoztatás az EPSON LFP Remote Panel 2 súgójában található.

Mac OS X

Az EPSON LFP Remote Panel 2 fő ablakának megnyitásához kattintson kétszer az **Applications > Epson Software > EPSON LFP Remote Panel 2 > EPSON LFP Remote Panel 2** elemre.

Kilépés az EPSON LFP Remote Panel 2 programból

Az EPSON LFP Remote Panel 2 fő ablakában kattintson az **Finish (Befejezés)** elemre.

A szoftver eltávolítása



Fontos:

- Jelentkezzen be egy „Computer administrator (Számítógépes rendszergazda)” fiókba (egy Administrators group (Rendszergazdák csoport) jogosultságokkal rendelkező fiókba).
- Írja be a rendszergazda-jelszót, ha a rendszer kéri, majd hajtsa végre a további műveleteket.
- Lépjen ki minden más, esetleg futó alkalmazásból.

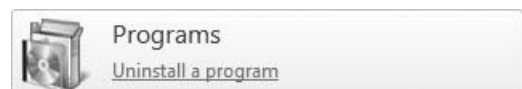
Windows

Ez a rész azt írja le, hogyan kell eltávolítani az EPSON LFP Remote Panel 2 programot és az Epson kommunikációs illesztőprogramot.

1 Kapcsolja ki a nyomtatót és húzza ki az interfész kábelt.

2 Menjen a **Control Panel (Vezérlőpult)** lehetőségre, majd kattintson az **Uninstall a program (Program eltávolítása)** lehetőségre a **Programs (Programok)** kategória alatt.

Windows XP-ben nyissa meg ezt: **Control Panel (Vezérlőpult)**, és kattintson az **Add or Remove Programs (Programok hozzáadása és eltávolítása)** elemre.



3 Válassza ki az eltávolítani kívánt szoftvert, majd kattintson az **Uninstall/Change (Eltávolítás/módosítás)** (vagy a **Change/Remove (Módosítás/eltávolítás)**) lehetőségre.

A következő kiválasztása törli az Epson kommunikációs illesztőprogramokat.

- EPSON SC-S70600 Series Comm Driver Printer Uninstall
- EPSON SC-S50600 Series Comm Driver Printer Uninstall
- EPSON SC-S30600 Series Comm Driver Printer Uninstall

Bevezetés

Az EPSON LFP Remote Panel 2 eltávolításához kattintson az EPSON LFP Remote Panel 2 lehetőségre.

4 Válassza a célnyomtató ikont, majd kattintson az **OK** gombra.

5 Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat a folytatáshoz.

A megerősítést kérő üzenetnél kattintson a **Yes (Igen)** gombra.

Ha újratelepíti az Epson kommunikációs segédprogramot, indítsa újra a számítógépet.

Mac OS X

Az EPSON LFP Remote Panel 2 programot az alábbiak szerint kell eltávolítani.

1 Lépjen ki az EPSON LFP Remote Panel 2 programból.

2 Húzza át az egész **EPSON Remote Panel 2** mappát az **Applications** mappából a **Trash** mappába.

Más szoftver eltávolításához használja az Uninstaller alkalmazást. Újratelepítés vagy frissítés előtt távolítsa el az érintett alkalmazásokat.

Letöltés

Az Uninstaller az Epson weboldaláról tölthető le.

URL-cím: <http://www.epson.com>

Eltávolítás

Kövesse az Uninstaller letöltési oldalán található útmutatót.

Alapműveletek

Alapműveletek

Papír betöltése és cseréje

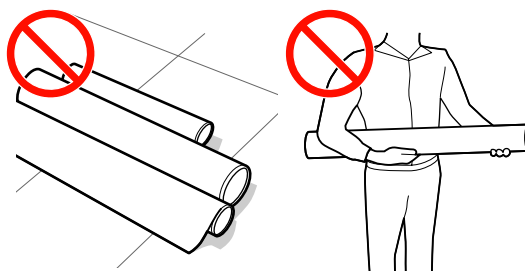
A hordozóanyag betöltésének folyamata az épp használt nyomtató vagy a hordozóanyag-adagoló egység típusától függően eltérő. Válassza a saját telepítésének megfelelő módszert.

Vigyázat:

- ❑ A melegítő és a papírtartó lemez forrók lehetnek, ezért tegye meg a szükséges óvintézkedéseket. A szükséges óvintézkedések elmulasztása égési sérülést okozhat.
- ❑ Ügyeljen arra, hogy az elülső fedél nyitásakor vagy zárásakor ne hogy beszoruljon a keze vagy az ujjja. Ha nem tartja be ezeket az óvintézkedéseket, akkor megsérülhet.
- ❑ Ne simítsa kezével végig a hordozóanyagok szélét. A hordozóanyagok szélei élesek és sérülést okozhatnak.

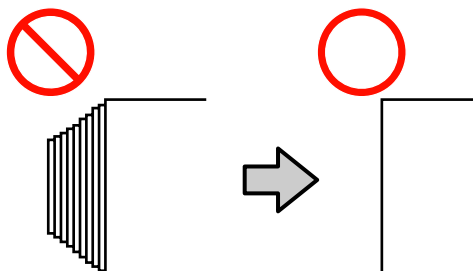
Fontos:

- ❑ Közvetlenül nyomtatás előtt töltsse be a papírt. A nyomógörgők összegyűrhetik a papírt. A nyomtatóban maradt papírt. A papír hullámosodhat és felgöndörödhet, ami elakadásokat okozhat, vagy ennek eredményeként a papír a nyomtatófejhez érhet.
- ❑ Ha a papír használatával kapcsolatos alábbi pontokat nem tartja be, kisebb mennyiségű por vagy szősz ragadhat a papír felszínére, ami tintacseppeket eredményezhet a nyomtatásban.
- ❑ Ne tegye a papírt közvetlenül a padlóra. Használaton kívül a papírt vissza kell csévélni, és az eredeti csomagolásában kell tárolni.
- ❑ Szállítás közben a papír felülete nem érintkezhet ruhával. Tartsa a papírt az eredeti csomagolásában míg be nem tölti azt a nyomtatóba.



- ❑ Ha a betöltött papírtekercs jobb és bal szélei egyenlőtlenek, a papíradagolási problémák a papír nyomtatás közbeni elfordulását okozhatják.

Tekercselje át a papírt, hogy összeigazítsa a széleket; vagy használjon hibátlan tekercset.



Megjegyzés:

A nyomtatóban használható papírral kapcsolatos tájékoztatásért lásd:

 „Támogatott nyomathordozók“ 158. oldal

Alapműveletek

Amikor SC-S70600 series vagy SC-S50600 series nyomtatót használ

A nyomógörgők beállítási pozíciója a nyomtatás típusától vagy a papír szélességétől függ. A papírt a nyomógörgők elhelyezkedésének figyelembevételével kell beállítani. Ezért, előbb ellenőrizze a nyomógörgők helyzetét.

☞ „A nyomógörgők és a papír elhelyezése (SC-S70600 series, SC-S50600 series)” 35. oldal

A SC-S30600 series használatakor

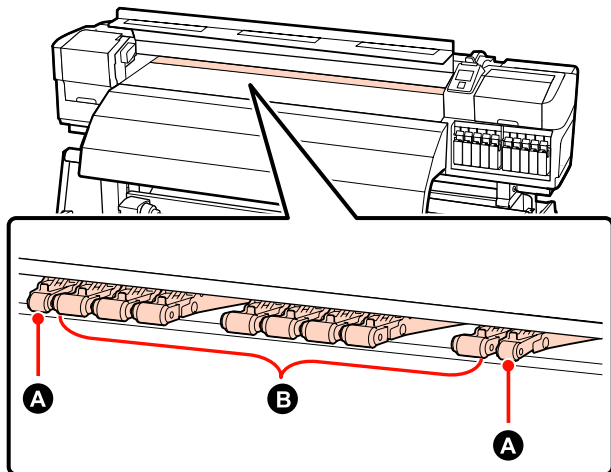
☞ „Hordozóanyag betöltése (SC-S30600 series)” 50. oldal

A nyomógörgők és a papír elhelyezése (SC-S70600 series, SC-S50600 series)

A jó nyomtatási eredmény eléréséhez a nyomógörgőket megfelelő helyzetbe kell állítani.

Nyomógörgő típusok

Kétféle típusú nyomógörgő létezik. Amint az az alábbi képen látható, a nyomógörgő használata a nyomtatás típusától függ.



- Normál nyomtatás

Alacsony nyomógörgőket használjon **B**.

Felhívjuk figyelmét, hogy a használandó nyomógörgők száma a papír szélességétől függ.

- Átlátszó fóliaanyag betöltésekor vagy tintarétegezés alatt

Magas nyomógörgőket használjon **A**.

Tintarétegezés ☞ „Kiváló nyomtatási minőség” 23. oldal

Megjegyzés:

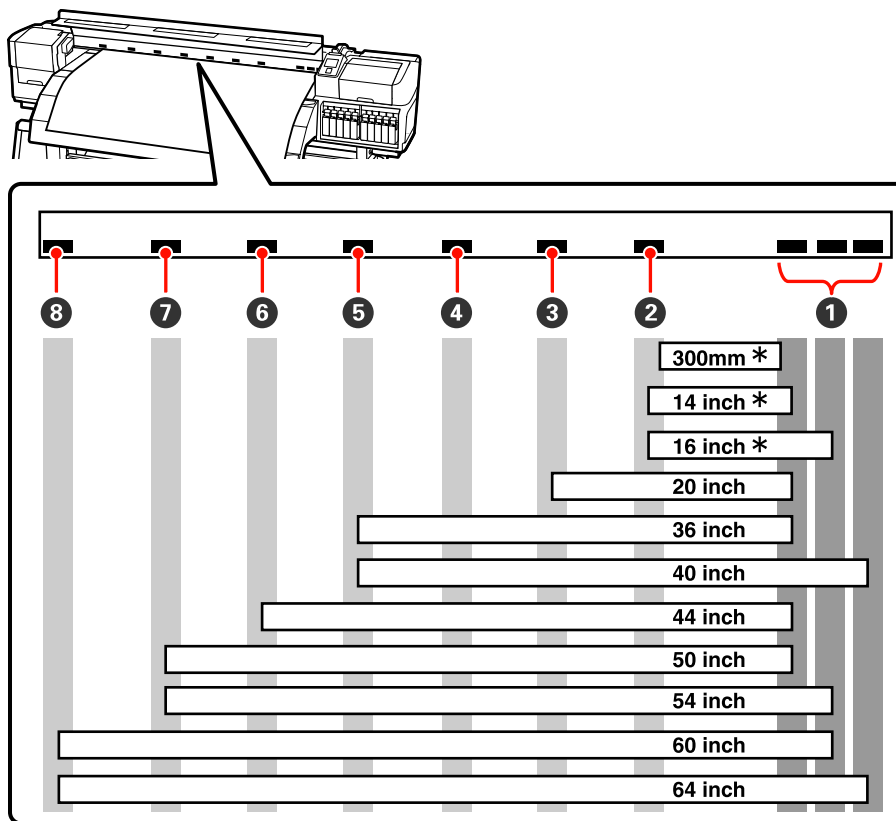
- Ha a alacsony nyomógörgőket használ átlátszó film betöltésekor, a nyomógörgők nyomot hagyhatnak a nyomtatandó felületen.
- Ha alacsony nyomógörgőket használ tintarétegezés közben, az nem lesz megfelelően kivitelezve.

Alapműveletek

A nyomógörgők pozícionálása a papírmérethez

Meggyőződhet a nyomógörgők elhelyezkedéséről az elülső burkolat felnyitásával.

Ez a rész nyújt segítséget a papír szélességéhez való beállításban.



* Az átlásztó film és a tintarétegezés nem támogatottak

Ha a nyomógörgőket a fekete jeleken belül mozgatja és a papírbetöltő kart lehajtja, a nyomógörgők biztosítják a papírt. A fekete jelzéseken kívüli nyomógörgők nem biztosítják a papírt még abban az esetben sem, ha a papírbetöltő kart lehajtja.

A Papír elhelyezése

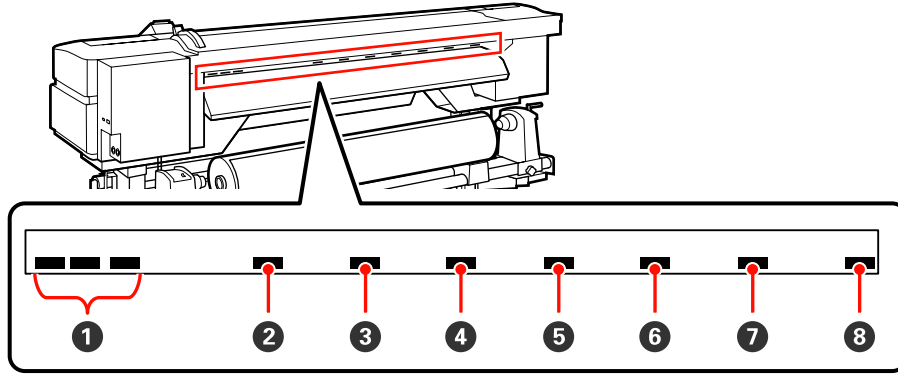
Vannak négyzetes lyukak a nyomógörgők elhelyezkedésének megfelelően a hátsó oldali nyomtatón is.

Tartsa be az alábbi figyelmeztetéseket a papír elhelyezésekor, hogy biztosítsa annak megfelelő helyzetét a nyomógörgőkhöz és a papírszélességéhez képest.

- Bizonyosodjon meg arról, hogy a papír bal szélé áthalad az alább jelzett területen ①.

Alapműveletek

- A papír jobb széle, mindig a ② és a ⑧ által közrefogott négyzeteken belül kell elhaladjon.



Alapműveletek

Hordozóanyag Betöltése (SC-S70600 series, SC-S50600 series)

A papír betöltésének folyamata attól függően változik, hogy az alapfelszereltség részét képező hordozóanyag adagoló egység vagy az opcionális nehéz tekerccspapír rendszert használja-e.

Kövesse az alábbi lépéseket a mellékelt médium adagoló egység esetében.

A nehéz tekerccspapír Médium adagoló egység esetén lásd: [„Az opcionális nehéz papírtekerccs Médium adagoló egység használata“ 44. oldal](#)

A normál Médium adagoló egység esetén

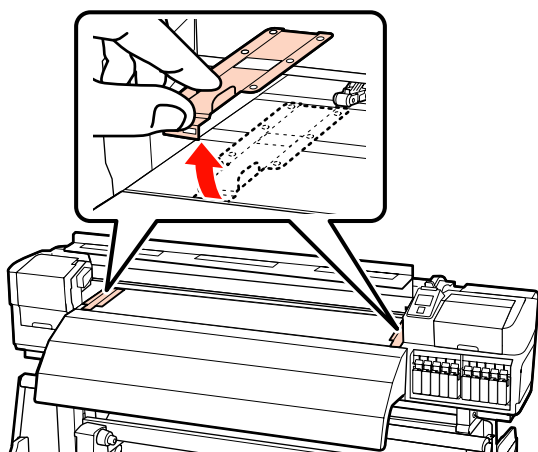
Ez a szakasz a SC-S70600 series típus képeivel ábrázolja a hordozóanyag betöltésének folyamatát, ha a mellékelt hordozóanyag-adagoló egység telepítve van.



Vigyázat:

Mivel a papír nehéz, ne egy személy szállítsa. Legalább két személy helyezze be és távolítsa el a papírt.

1

Távolítsa el a papírtartó lapokat, ha be vannak szerelve.


2

Kapcsolja be a nyomtatót a  gomb lenyomásával.

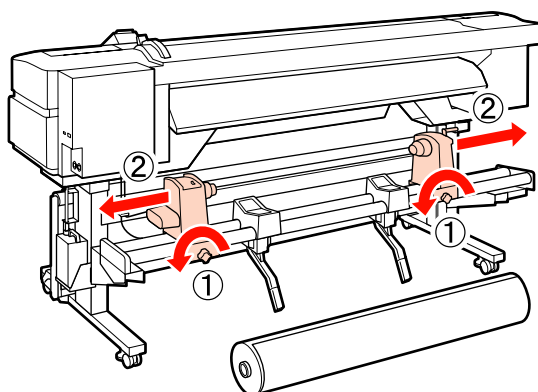
Fontos:

Direkt színű tinta használata esetén automatikus keringetés történik a tinta nyomtatóban való felgyűlésének és az ezáltal keletkező eltömődéseknek a megakadályozása céljából, amikor a nyomtatót nem üzemeltetjük. A nyomtató kikapcsolása meggátolja az automatikus keringetés végrehajtását, ezért javasoljuk, hogy a nyomtatót ne kapcsolja ki.

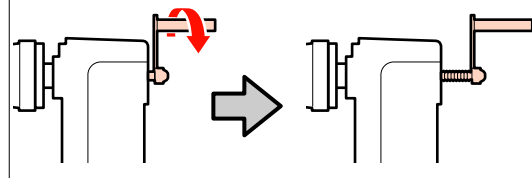
3

Kellőképpen lazítsa meg a tekerccstartót rögzítő csavarokat és állítsa be úgy a tekerccstartókat, hogy a kettő közötti távolság szélesebb legyen, mint a papír.

Állítsa középre a tekerccstámasztókat a tekerccstartók között.


Fontos:

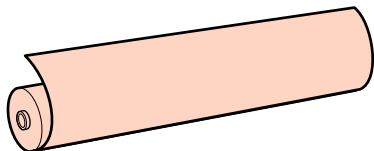
Ha a tartó jobb oldali fogantyújának tengelye nem látható, forgassa el a tartót előre felé ütközésig. A papírt nem lehet megfelelően behelyezni, ha a fogantyú tengelye nem látható.



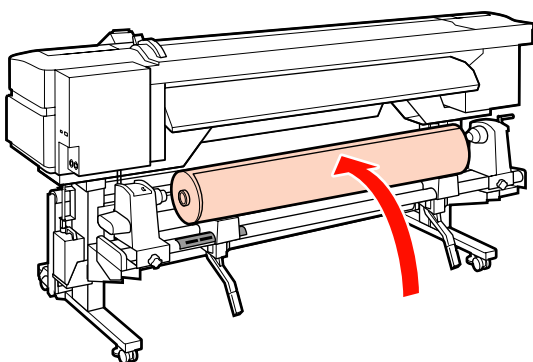
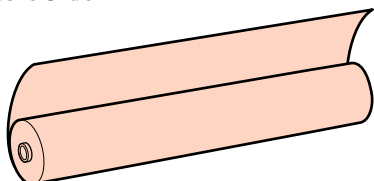
Alapműveletek

- 4** Átmenetileg helyezze a hordozóanyagot a tekercestartóra a tekerceslésének megfelelően (lásd alább).

Printable Side Out




Printable Side In

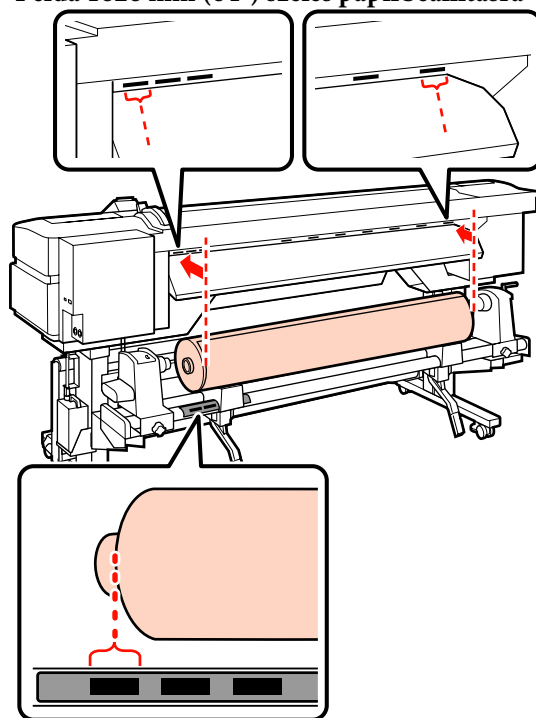


- 5** A papírszélességnek megfelelően állítsa egy vonalba a papír bal és jobb széleit a beállított pozícióval.

Papírszélesség szerinti elhelyezés ajánlott


 „A nyomógörgők pozicionálása a papírmérethez” 36. oldal

Példa 1626 mm (64") széles papírbeállításra



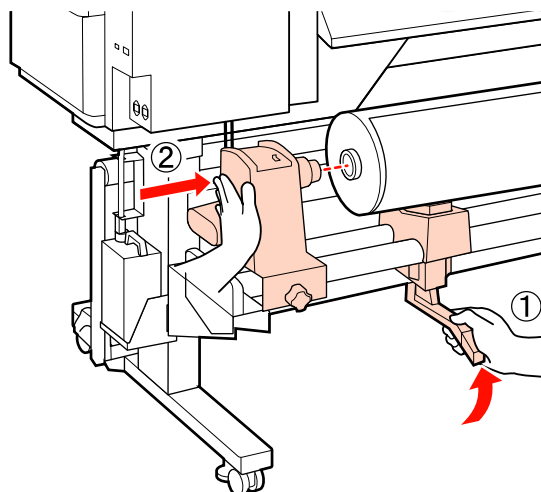
Megjegyzés:

Ha a fekete négyzetekkel ellátott címke nincs a helyén, illesse fel a címkét a Üzembe helyezési útmutató leírása szerint.

 Üzembe helyezési útmutató

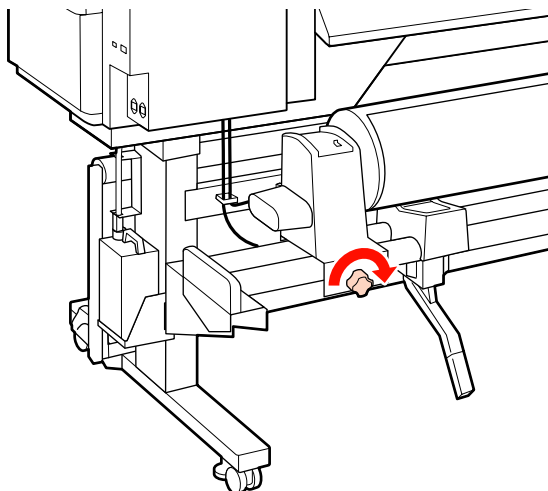
- 6** Emelje meg a nyomtató bal oldalán lévő emelőkart a papír helyre emeléséhez, majd erőteljesen nyomja be a tekercestartót.

Ha a papírtekercs külső átmérője kisebb, mint 140 mm, kézzel emelje fel és helyezze a tekercestartóra. Ha az emelőkarral emeli fel, a tekercsmag nem fogja elérni a tartót.



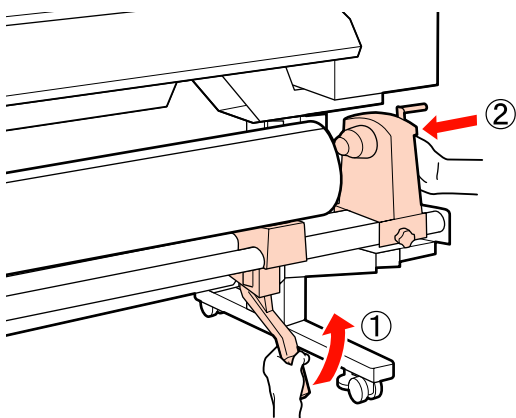
Alapműveletek

- 7** A tekercestartó rögzítéséhez húzza meg a tekercestartó csavarját, amíg az már nem forog el.

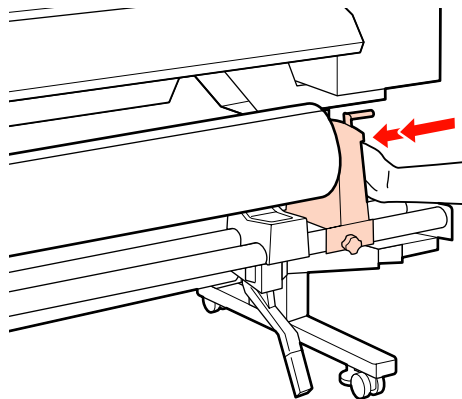


- 8** Emelje meg a nyomtató jobb oldalán lévő emelőkart a papír helyre emeléséhez, majd erőteljesen nyomja be a tekercestartót.

Ha a papírtekerccs külső átmérője kisebb, mint 140 mm, kézzel emelje fel és helyezze a tekercestartóra a 6. lépésben leírtak szerint.



- 9** A tekercestartó tekerccsmagba történő megfelelő behelyezése érdekében nyomja a tekerccs végéhez kétszer a tekercestartó oldalán levő középső részt.

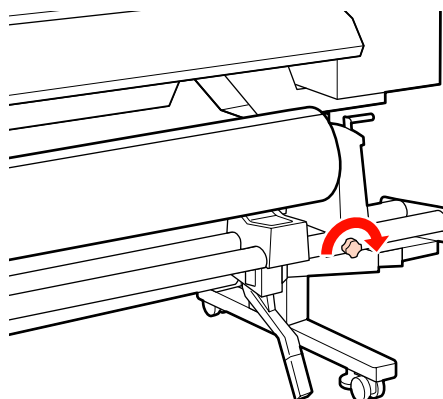


! **Fontos:**

Ha a tekercestartó nem megfelelően van behelyezve a tekerccsmagba, a papír a tekercestartó és a tekerccsmag közti csúszás miatt helytelenül továbbítódik a nyomtatás alatt.

Ez sávokat okozhat a nyomtatásban.

- 10** A tekercestartó rögzítéséhez húzza meg a tekercestartó csavarját, amíg az már nem forog el.

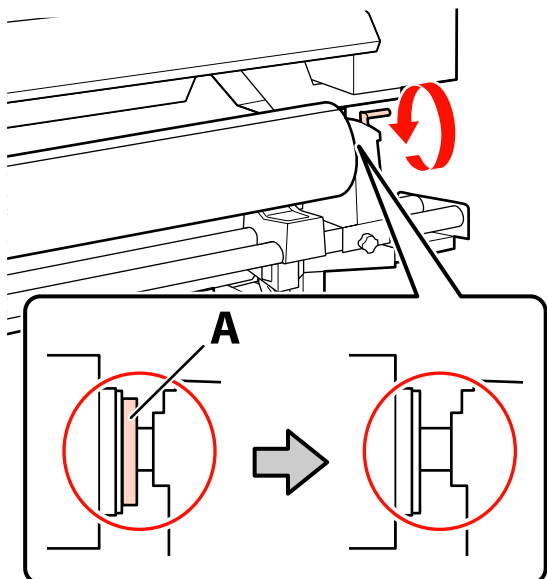


! **Fontos:**

Ha a tekercestartó csavarja laza, a tekercestartó mozoghat a nyomtatás alatt. Ez csíkokat és egyenetlenségeket okozhat a nyomtatásban.

Alapműveletek

- 11** Forgassa el a kart, amíg az alábbi ábrán lévő „A” alkatrész teljesen be nincs helyezve.



! Fontos:

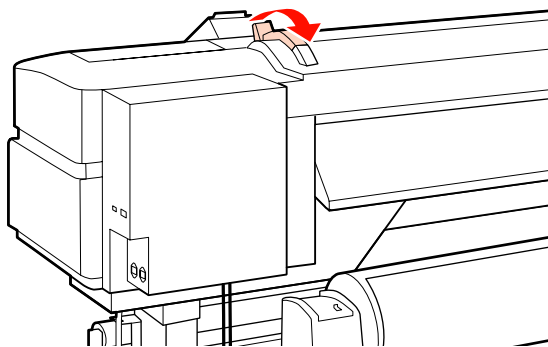
Ha az „A” alkatrész rejtve van, ne forgassa tovább a kart. Az óvintézkedés figyelmen kívül hagyása kárt tehet a tekercestartóban.

Ha az „A” alkatrész még a fogantyú teljes elforgatása után is látható, csévélje vissza a fogantyút. Lazítsa meg a tekercestartó csavarját a jobb oldalon, majd indítsa újra a 9. lépéstől.

- 12** Ellenőrizze, hogy a rögzített tekercs jobb és bal széle egy vonalba van állítva.

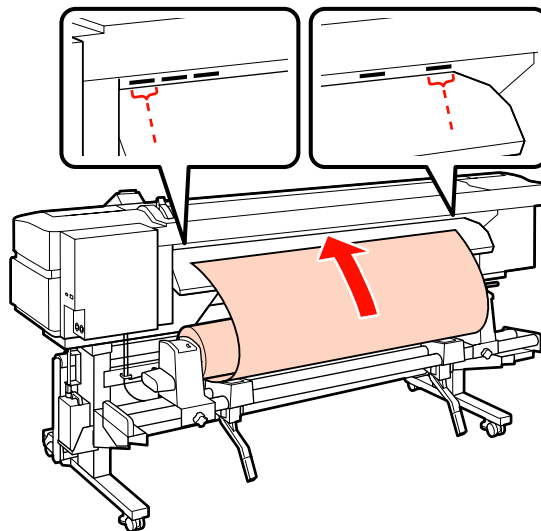
Ha a tekercs jobb és bal széle nincs egy vonalban, újra állítsa őket egy vonalba.

- 13** Emelje fel a papírtartó kart.



- 14** Húzza ki a papírt és töltsse be a nyomtatóba.

Helyezze be a papírt úgy, hogy az a beállított pozíciót jelző négyzeteken belül haladjon át, amelyeket az 5. lépésben állított egy vonalba.

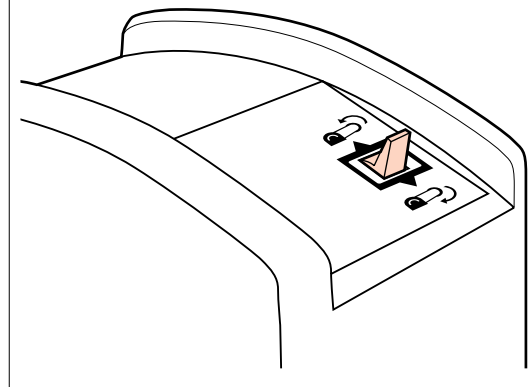


Megjegyzés:

A nehéz és nehezen tekerceselhető papír a bal oldali tekercestartón lévő továbbító kapcsoló lenyomásával továbbítható.

Printable Side Out

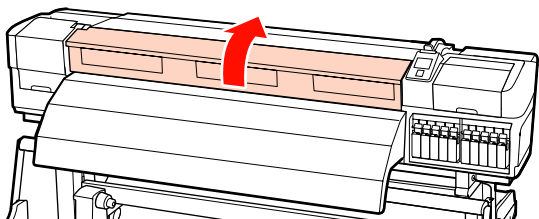
Printable Side In



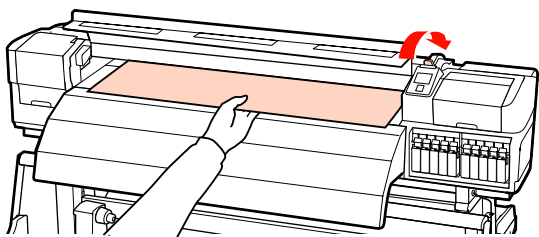
- 15** Töltse be a papírt a nyomó görgők mögé, és engedje le a papírbetöltő kart, hogy a helyén maradjon.

Alapműveletek

- 16** Menjen oda a nyomtató elejéhez és nyissa ki az elülső burkolatát.



- 17** Fogja meg a papír közepét és emelje fel a papírbetöltő kart.

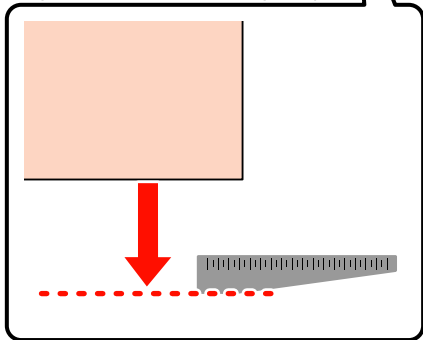
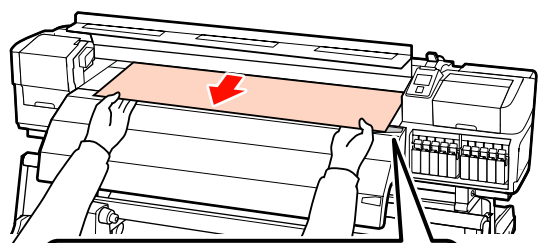


- 18** Húzza a papírt egyenesen előre, amíg a széle túl nem kerül az utánmelegítő felső oldalán lévő címkén.

Ha a papír a meghatározott pozíción túl lett behúzva, csévélje vissza a papírt a megadott pozícióra. A papír visszacsévéelésére használt gomb a betöltött papír tekercselésétől függ.

Printable Side Out: Nyomja meg a ▲ gombot.

Printable Side In: Nyomja meg a ▼ gombot.



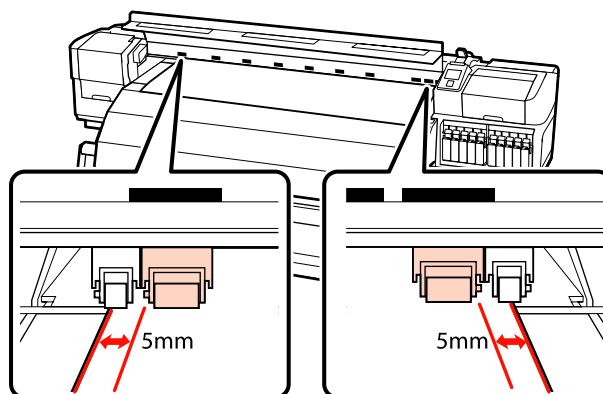
! **Fontos:**

Ha a papír betöltése a meghatározott pozíción túl folytatódik, pontatlanul lesz behúzva a papír, és a nyomtatófej a papírhoz csapódik a nyomtatás alatt.

- 19** Állítsa be a nyomógörgőket. A nyomógörgők elhelyezésének módja különbözik normál nyomtatás esetén, átlátszó fóliaanyag betöltésekor és tintarétegezés alatt.

Normál nyomtatás

- Alacsony nyomógörgőket használjon.
Mozgassa a magas nyomógörgőket jobbra vagy balra, amíg nem érintkeznek a végével.
- Javasoljuk, hogy az alacsony nyomógörgőket a papír szélének 5 mm-en belül állítsa be.
- Helyezze el a hátralévő alacsony nyomógörgőket a fekete négyzet címkéin belül. A papírszélességtől függően külső alacsony nyomógörgők is lehetnek. Helyezze el a külső alacsony nyomógörgőket a fekete négyzet címkéitől távol.

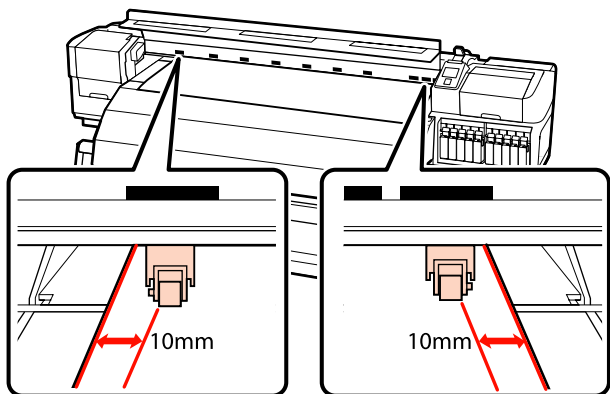


Átlátszó fóliaanyag betöltésekor vagy tintarétegezés alatt

Tintarétegezés  „Kiváló nyomtatási minőség“ 23. oldal

- Csak magas nyomógörgőket használjon.
- Javasoljuk, hogy a görgőket a papír bal és jobb szélétől 10 mm-en belül helyezze el.
- Helyezze el az alacsony nyomógörgőket a fekete négyzet címkéitől távol.


Alapműveletek

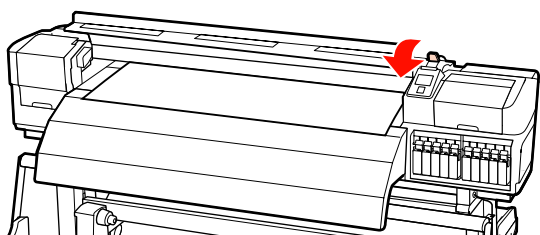


20 Ha a papírbetöltő kar le van hajtva, a fekete négyzetre állított nyomógörgők biztosítják a papírt.

Ha azonnal nyomtatni szeretne, folytassa a 21. lépéssel.

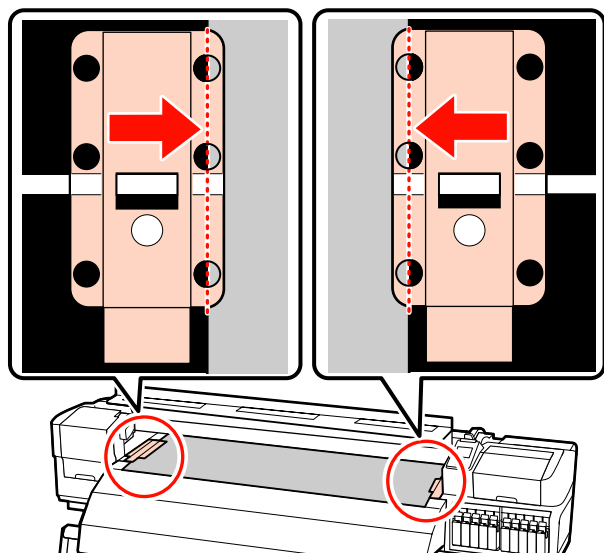
Bővebb tájékoztatás a papír automata feltekerő egység való betöltéséről:

 „Az automata feltekerő egység használata” 64. oldal



21 Csatlakoztassa a papírtartó lapokat.

Először helyezze el úgy a lemezeket, hogy a papír szélei a kerek lyukak közepén legyenek.

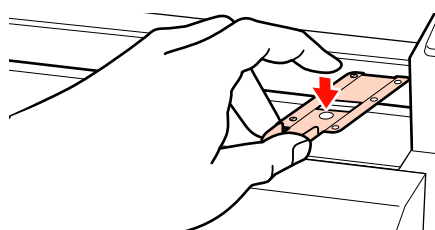
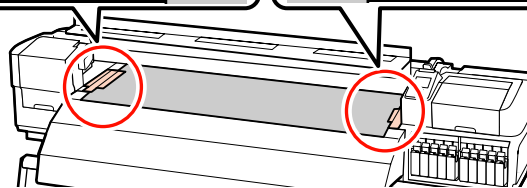
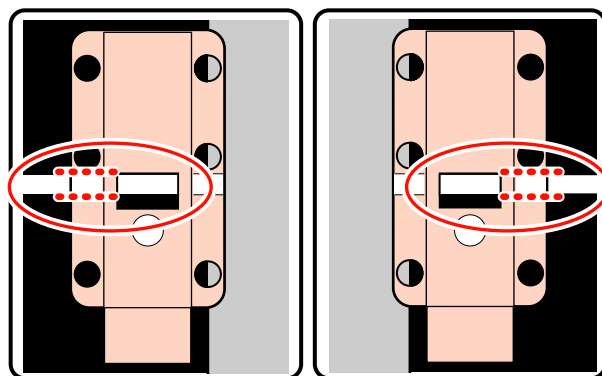


! Fontos:

Mindig úgy helyezze el a lemezeket, hogy a papír szélei a kerek lyukak közepén legyenek. A helytelen elhelyezés sávokat (vízszintes sávok, vonalak vagy nem egyenletes színű csíkok) okozhat a nyomtatás alatt.

22

Állítsa egy vonalba a lapok fehér vonalait a lemez fehér vonalaival és nyomja le a lapokat a helyükön való rögzítéshez és felemelkedésük megakadályozása érdekében.

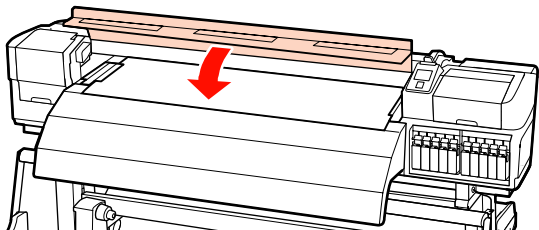


! Fontos:

- Ne használja a papírtartó lemezeket 0,4 mm-nél vastagabb papír esetében. Ellenkező esetben a papírtartó lemezek hozzáérhetnek a nyomtatófejhez és kárt tehetnek benne.
- Használaton kívül tolja a papírtartó lemezeket a lap jobb és bal széléhez.
- Ne használja a papírtartó lemezeket, ha a nyomtatott papír szélei elmosódottak vagy szakadtak.

Alapműveletek

- 23** Zárja be az elülső fedelet.



Az opcionális nehéz papírtekerces Médium adagoló egység használata

Ez a szakasz a SC-S70600 series típus képeivel ábrázolja a hordozóanyag betöltésének módját, ha az opcionális nehéz tekerces hordozóanyag-adagoló egység telepítve van.

40 kg súlyú vagy nehezebb papír mozgatasakor emelő használata ajánlott.

Az alábbi leírás emelő használatát feltételezi.

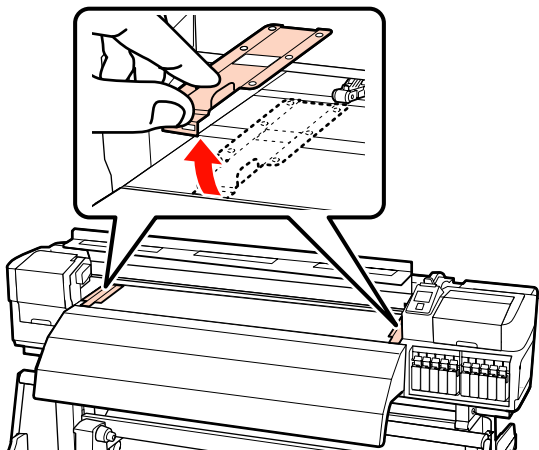
Az alábbi típusú emelő használható.


- ❑ Az emelővilla vagy emelőlap vastagsága: legfeljebb 28 mm
- ❑ Az emelővilla vagy az emelőlap kb. 190 mm-re süllyeszthető le a padló közelébe.

⚠ Vigyázat:

Mivel a papír nehéz, ne egy személy szállítsa. Legalább két személy helyezze be és távolítsa el a papírt. 40 kg súlyú vagy nehezebb papír mozgatasakor emelő használata ajánlott.

- 1** Távolítsa el a papírtartó lapokat, ha be vannak szerelve.

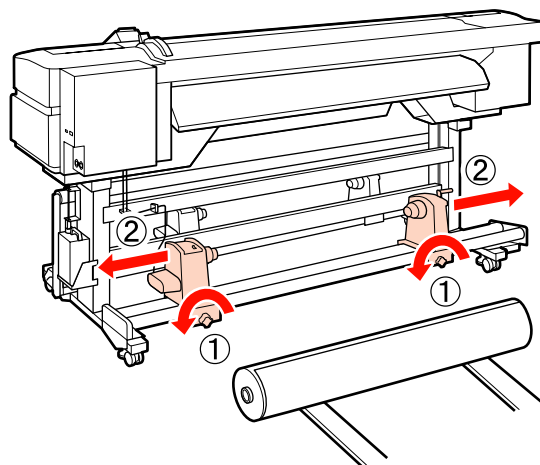


- 2** Kapcsolja be a nyomtatót a  gomb lenyomásával.

⚠ Fontos:

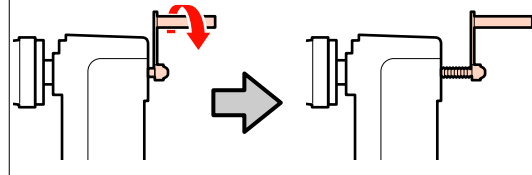
Direkt színű tinta használata esetén automatikus keringetés történik a tinta nyomtatóban való felgyűlésének és az ezáltal keletkező eltömődéseknek a megakadályozása céljából, amikor a nyomtatót nem üzemeltetjük. A nyomtató kikapcsolása meggátolja az automatikus keringetés végrehajtását, ezért javasoljuk, hogy a nyomtatót ne kapcsolja ki.

- 3** Kellőképpen lazítsa meg a bal és jobb oldali tekercestartót rögzítő csavarokat és különítse el a tekercestartókat úgy, hogy a köztük levő távolság szélesebb legyen, mint a papír.



⚠ Fontos:

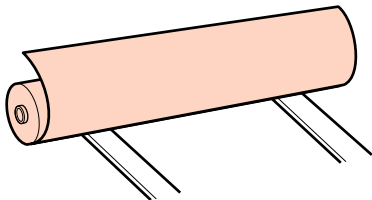
Ha a tartó jobb oldali fogantyújának tengelye nem látható, forgassa el a tartót előre felé ütközésig. A papírt nem lehet megfelelően behelyezni, ha a fogantyú tengelye nem látható.



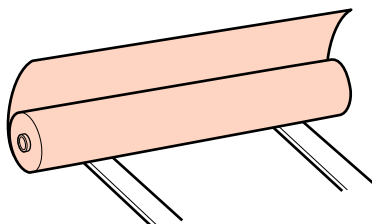
Alapműveletek

- 4** Átmenetileg helyezze a hordozóanyagot az emelőre a tekerceslésének megfelelően (lásd alább).

Printable Side Out




Printable Side In

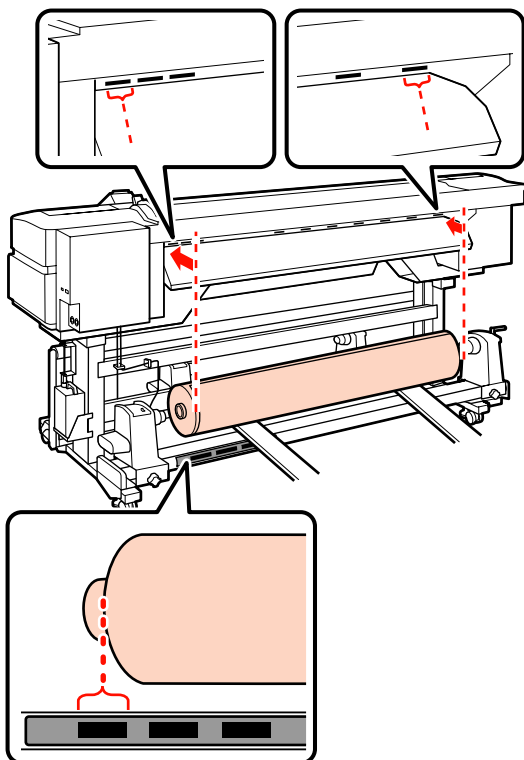


- 5** A papírszélességnek megfelelően állítsa egy vonalba a papír bal és jobb széléit a beállított pozícióval.

Papírszélesség szerinti elhelyezés ajánlott


 „A nyomógörgők pozicionálása a papírmérethez” 36. oldal

Példa 1626 mm (64") széles papírbeállításra



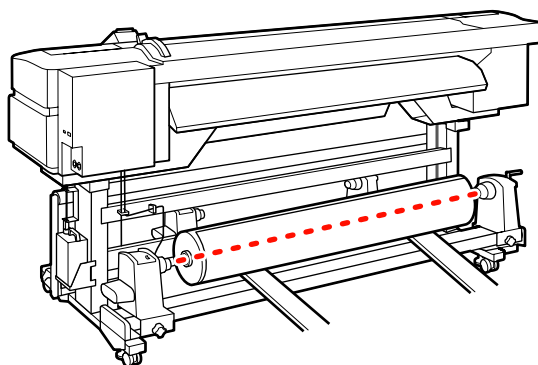
Megjegyzés:

Ha a fekete négyzetekkel ellátott címke nincs a helyén, illessze fel a címkét a Üzembe helyezési útmutató leírása szerint.

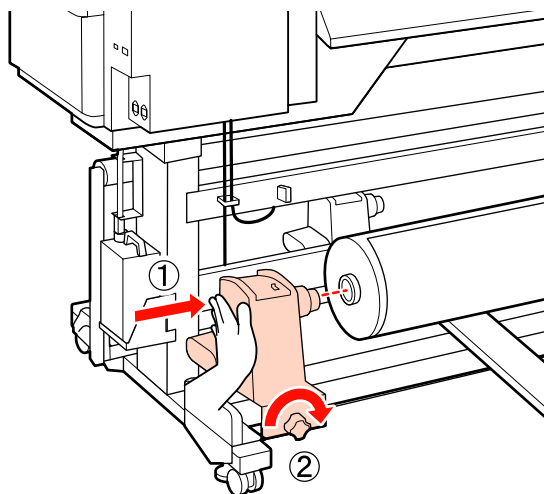
 Üzembe helyezési útmutató

- 6** Állítsa egy vonalba a papírt és a tekercestartókat.

Emelje meg vagy süllyessze le az emelőt, amíg a papírtekerecs magja egy szintbe nem kerül a tekercestartókkal.

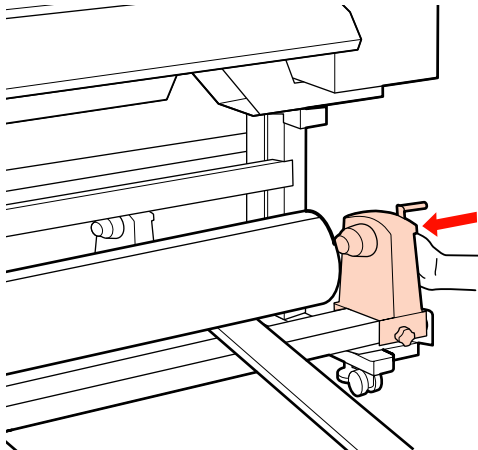


- 7** Teljesen nyomja be a bal oldali tekercestartót. Ezután a tekercestartó rögzítéséhez húzza meg a tekercestartó csavarját, amíg az már nem forog el.

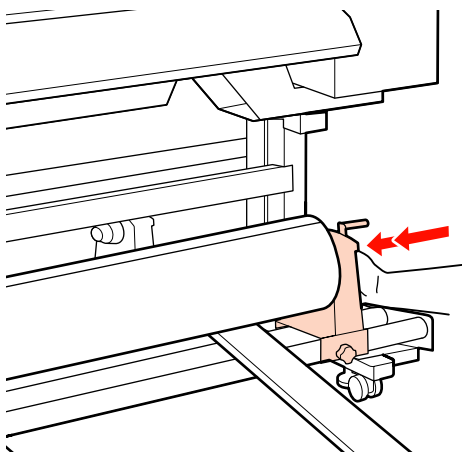


Alapműveletek

- 8** Teljesen nyomja be a jobb oldali tekercestartót.

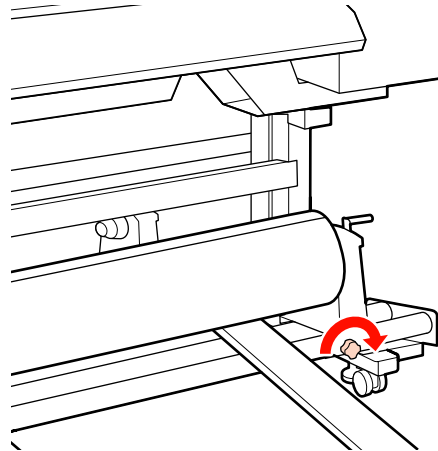


- 9** A tekercestartó tekerccsmagba történő megfelelő behelyezése érdekében nyomja a tekerccs végéhez kétszer a tekercestartó oldalán levő középső részt.



! Fontos:
Ha a tekercestartó nem megfelelően van behelyezve a tekerccsmagba, a papír a tekercestartó és a tekerccsmag közti csúszás miatt helytelenül továbbítódik a nyomtatás alatt.
Ez sávokat okozhat a nyomtatásban.

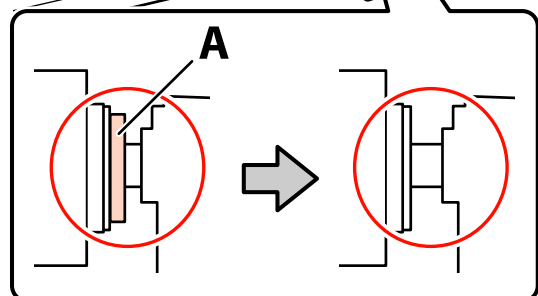
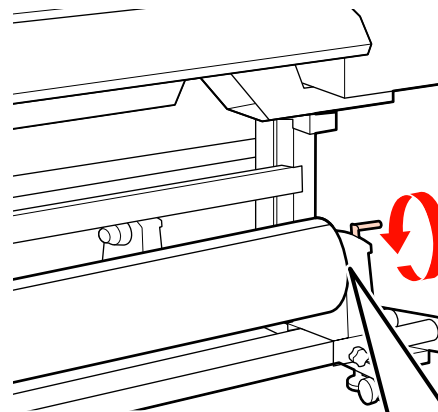
- 10** A tekercestartó rögzítéséhez húzza meg a tekercestartó csavarját, amíg az már nem forog el.



! Fontos:
Ha a tekercestartó csavarja laza, a tekercestartó mozoghat a nyomtatás alatt.
Ez csíkokat és egyenetlenségeket okozhat a nyomtatásban.

- 11** Távolítsa el az emelőt.

- 12** Forgassa el a kart, amíg az alábbi ábrán lévő „A” alkatrész teljesen be nincs helyezve.



Alapműveletek



Fontos:

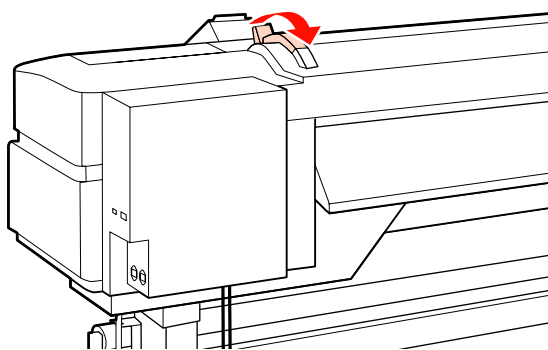
Ha az „A” alkatrész rejtve van, ne forgassa tovább a kart. Az óvintézkedés figyelmen kívül hagyása kárt tehet a tekercestartóban.

Ha az „A” alkatrész még a fogantyú teljes elforgatása után is látható, csévélje vissza a fogantyút. Lazítsa meg a tekercestartó csavarját a jobb oldalon, majd indítsa újra a 8. lépéstől.

- 13** Ellenőrizze, hogy a rögzített tekerecs jobb és bal széle egy vonalba van állítva.

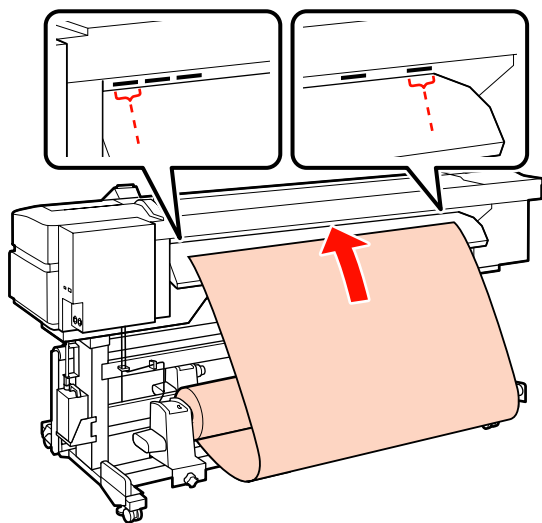
Ha a tekerecs jobb és bal széle nincs egy vonalban, újra állítsa őket egy vonalba.

- 14** Emelje fel a papírtartó kart.



- 15** Húzza ki a papírt és töltsse be a nyomtatóba.

Helyezze be a papírt úgy, hogy az a beállított pozíciót jelző négyzeteken belül haladjon át, amelyeket az 5. lépésben állított egy vonalba.

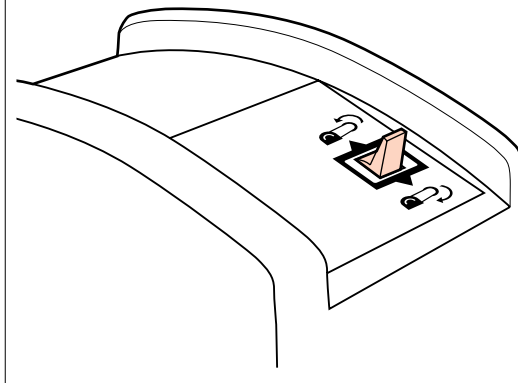


Megjegyzés:

A nehéz és nehezen tekerceselhető papír a bal oldali tekercestartón lévő továbbító kapcsoló lenyomásával továbbítható.

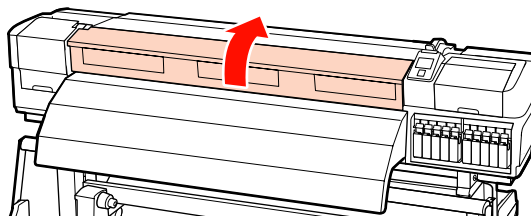
Printable Side Out

Printable Side In

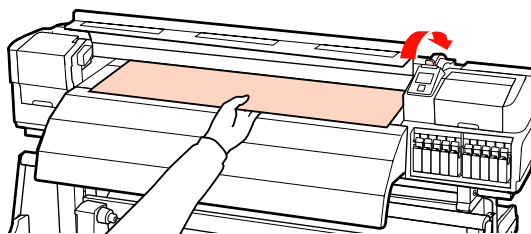


- 16** Töltse be a papírt a nyomó görgők mögé, és engedje le a papírbetöltő kart, hogy a helyén maradjon.

- 17** Menjen oda a nyomtató elejéhez és nyissa ki az elülső burkolatát.



- 18** Fogja meg a papír közepét és emelje fel a papírbetöltő kart.



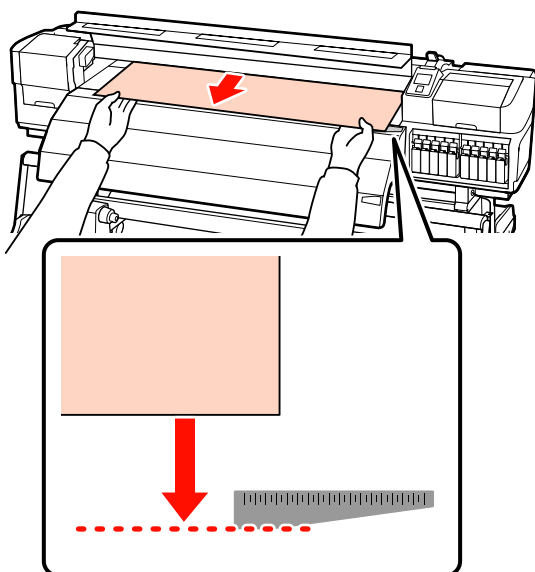
- 19** Húzza a papírt egyenesen előre, amíg a széle túl nem kerül az utánmelegítő felső oldalán lévő címkén.

Ha a papír a meghatározott pozíción túl lett behúzva, csévélje vissza a papírt a megadott pozícióra. A papír visszacsévézésére használt gomb a betöltött papír tekerceselésétől függ.

Alapműveletek

Printable Side Out: Nyomja meg a ▲ gombot.

Printable Side In: Nyomja meg a ▼ gombot.

**Fontos:**

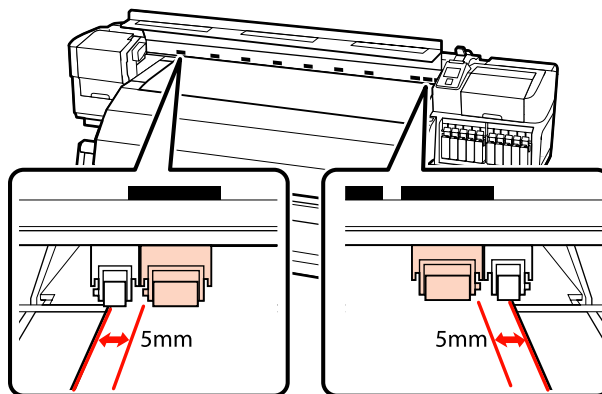
Ha a papír betöltése a meghatározott pozíción túl folytatódik, pontatlanul lesz behúzva a papír, és a nyomtatófej a papírhoz csapódik a nyomtatás alatt.

20

Állítsa be a nyomógörgőket. A nyomógörgők elhelyezésének módja különbözik normál nyomtatás esetén, átlátszó fóliaanyag betöltésekor és tintarétegezés alatt.

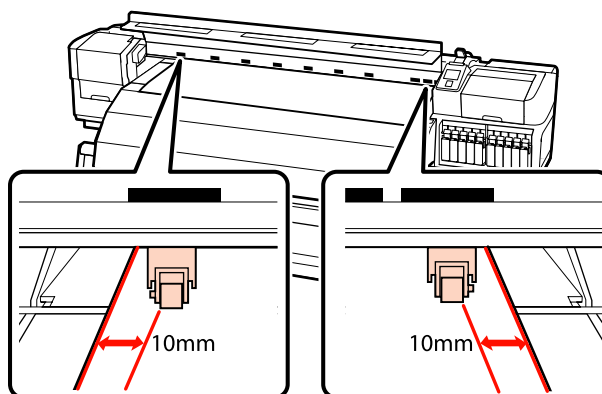
Normál nyomtatás

- Alacsony nyomógörgőket használjon.
Mozgassa a magas nyomógörgőket jobbra vagy balra, amíg nem érintkeznek a végével.
- Javasoljuk, hogy az alacsony nyomógörgőket a papír szélének 5 mm-en belül állítsa be.
- Helyezze el a hátralévő alacsony nyomógörgőket a fekete négyzet címkéin belül. A papírszélességtől függően külső alacsony nyomógörgők is lehetnek. Helyezze el a külső alacsony nyomógörgőket a fekete négyzet címkéitől távol.

**Átlátszó fóliaanyag betöltésekor vagy tintarétegezés alatt**

Tintarétegezés  „Kiváló nyomtatási minőség“ 23. oldal

- Csak magas nyomógörgőket használjon.
- Javasoljuk, hogy a görgőket a papír bal és jobb szélétől 10 mm-en belül helyezze el.
- Helyezze el az alacsony nyomógörgőket a fekete négyzet címkéitől távol.




21

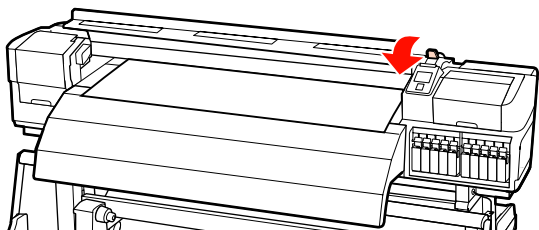
Ha a papírbetöltő kar le van hajtva, a fekete négyzetre állított nyomógörgők biztosítják a papírt.

Ha azonnal nyomtatni szeretne, folytassa a 22. lépéssel.

Bővebb tájékoztatás a papír automata feltekerő egység való betöltéséről:

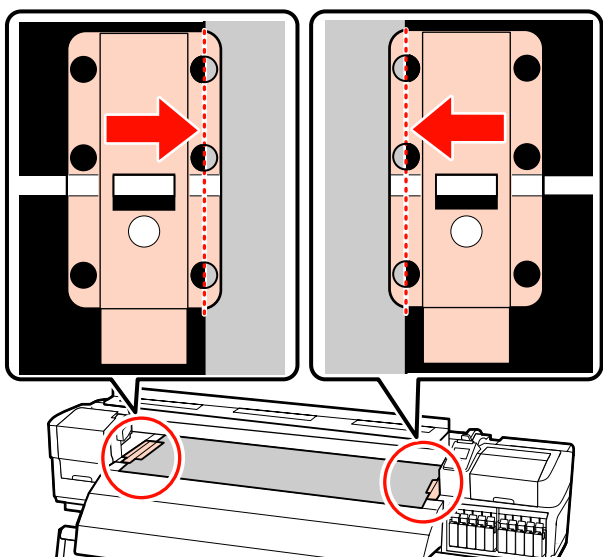
Alapműveletek

 „Az automata feltekerő egység használata“ 64. oldal



22 Csatlakoztassa a papírtartó lapokat.

Először helyezze el úgy a lemezeket, hogy a papír szélei a kerek lyukak közepén legyenek.

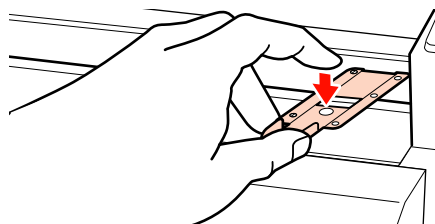
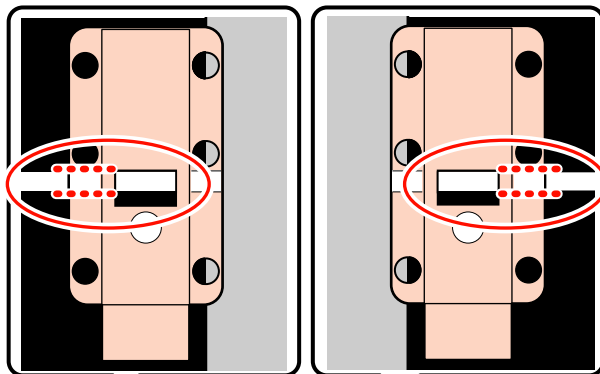


! **Fontos:**

Mindig úgy helyezze el a lemezeket, hogy a papír szélei a kerek lyukak közepén legyenek. A helytelen elhelyezés sávokat (vízszintes sávok, vonalak vagy nem egyenes színű csíkok) okozhat a nyomtatás alatt.

23

Állítsa egy vonalba a lapok fehér vonalait a lemez fehér vonalaival és nyomja le a lapokat a helyükön való rögzítéshez és felemelkedésük megakadályozása érdekében.

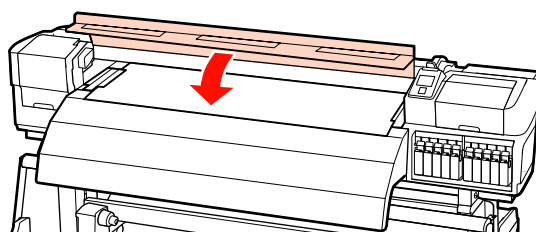


! **Fontos:**

- Ne használja a papírtartó lemezeket 0,4 mm-nél vastagabb papír esetében. Ellenkező esetben a papírtartó lemezek hozzáérhetnek a nyomtatófejhez és kárt tehetnek benne.
- Használaton kívül tolja a papírtartó lemezeket a lap jobb és bal széléhez.
- Ne használja a papírtartó lemezeket, ha a nyomtatott papír szélei elmosódottak vagy szakadtak.

24

Zárja be az elülső fedelet.




Alapműveletek

Hordozóanyag betöltése (SC-S30600 series)

A papír betöltésének folyamata eltérő attól függően, hogy az alapfelszereltség részét képező médium adagoló egység vagy az opcionális nehéz tekerccspapír rendszert használja-e.

Kövesse az alábbi lépéseket a mellékelt médium adagoló egység esetében.

A nehéz tekerccspapír Médium adagoló egység esetén lásd:  „Az opcionális nehéz papírtekerccs Médium adagoló egység használata“ 55. oldal

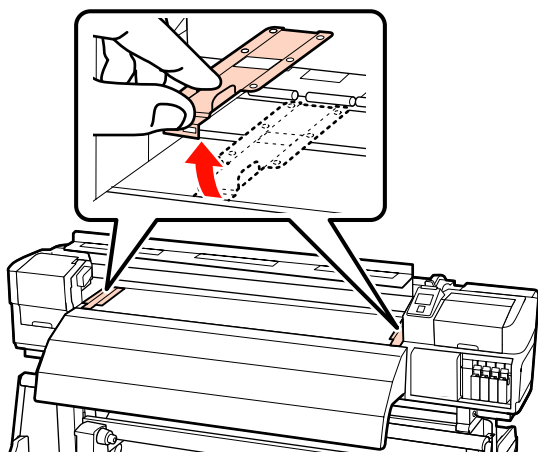
A normál Médium adagoló egység esetén


Ez a rész azt írja le, hogyan kell betölteni a papírt a normál médium adagoló egység.

Vigyázat:

Mivel a papír nehéz, ne egy személy szállítsa. Legalább két személy helyezze be és távolítsa el a papírt.

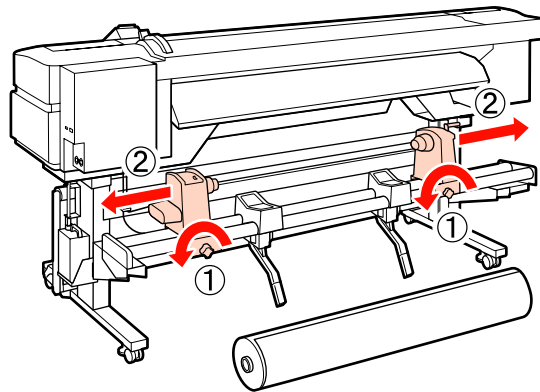
- 1** Távolítsa el a papírtartó lapokat, ha be vannak szerelve.



- 2** Kapcsolja be a nyomtatót a  gomb lenyomásával.

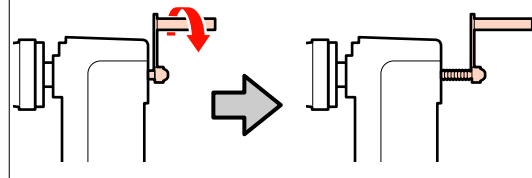
- 3** Kellőképpen lazítsa meg a tekerccstartót rögzítő csavarokat és állítsa be úgy a tekerccstartókat, hogy a kettő közötti távolság szélesebb legyen, mint a papír.

Állítsa középre a tekerccstámasztókat a tekerccstartók között.



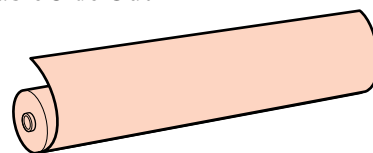
Fontos:

Ha a tartó jobb oldali fogantyújának tengelye nem látható, forgassa el a tartót előre felé ütközésig. A papírt nem lehet megfelelően behelyezni, ha a fogantyú tengelye nem látható.



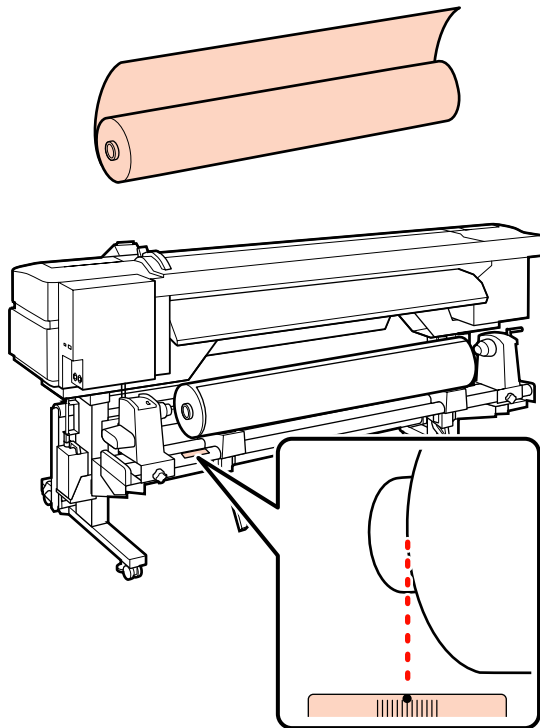
- 4** Helyezze a papírt a tekerccstartóra a forgási irányának megfelelően (lásd alább), és pozícionálja a címkén elhelyezett jelzésnek megfelelően.

Printable Side Out




Alapműveletek

Printable Side In

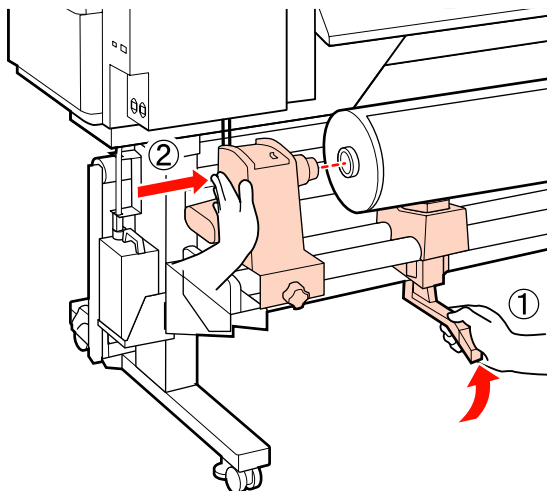


Ha a címke nem jelzi a behelyezési pozíciót, jelölje meg a címkén az *Üzembe helyezési útmutató* leírásának megfelelően.

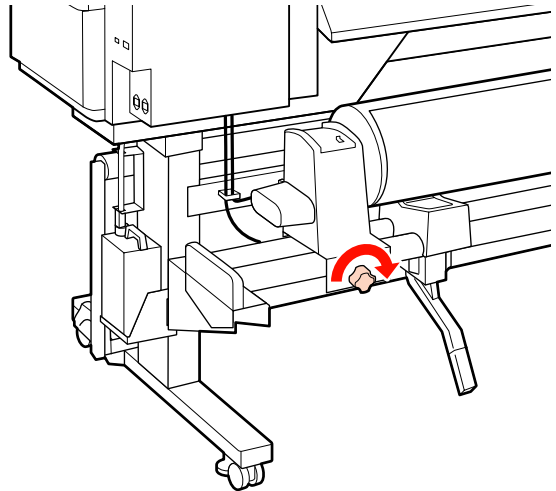
 *Üzembe helyezési útmutató*

- 5** Emelje meg a nyomtató bal oldalán lévő emelőkart a papír helyre emeléséhez, majd erőteljesen nyomja be a tekercestartót.

Ha a papírtekerccs külső átmérője kisebb, mint 140 mm, kézzel emelje fel és helyezze a tekercestartóra. Ha az emelőkarral emeli fel, a tekerccsmag nem fogja elérni a tartót.

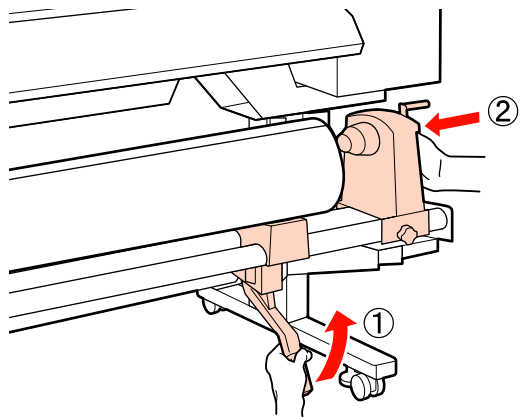


- 6** A tekercestartó rögzítéséhez húzza meg a tekercestartó csavarját, amíg az már nem forog el.



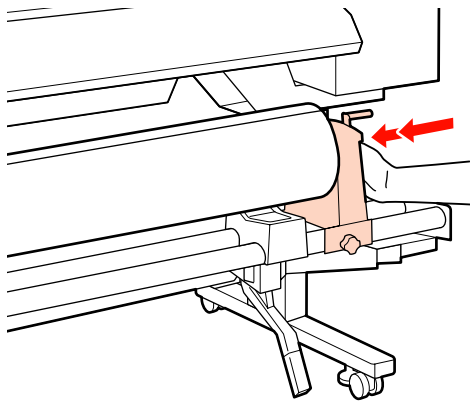
- 7** Emelje meg a nyomtató jobb oldalán lévő emelőkart a papír helyre emeléséhez, majd erőteljesen nyomja be a tekercestartót.

Ha a papírtekerccs külső átmérője kisebb, mint 140 mm, kézzel emelje fel és helyezze a tekercestartóra a 5. lépésben leírtak szerint.



Alapműveletek

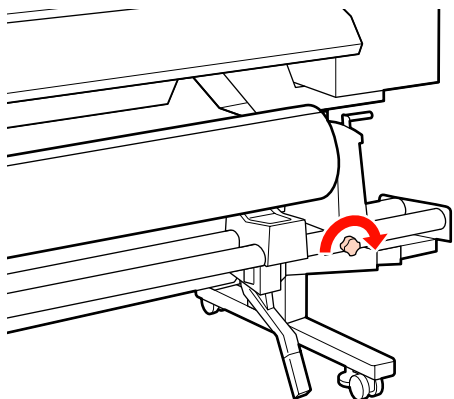
- 8** A tekercestartó tekerccsmagba történő megfelelő behelyezése érdekében nyomja a tekerccs végéhez kétszer a tekercestartó oldalán levő középső részt.

**Fontos:**

Ha a tekercestartó nem megfelelően van behelyezve a tekerccsmagba, a papír a tekercestartó és a tekerccsmag közti csúszás miatt helytelenül továbbítódik a nyomtatás alatt.

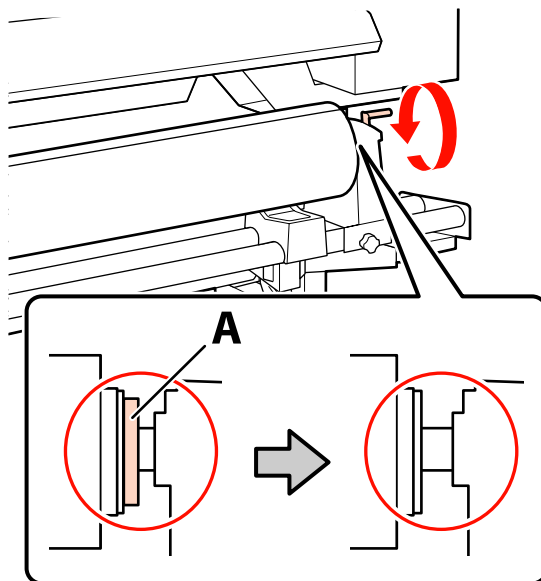
Ez sávokat okozhat a nyomtatban.

- 9** A tekercestartó rögzítéséhez húzza meg a tekercestartó csavarját, amíg az már nem forog el.

**Fontos:**

Ha a tekercestartó csavarja laza, a tekercestartó mozoghat a nyomtatás alatt. Ez csíkokat és egyenetlenségeket okozhat a nyomtatban.

- 10** Forgassa el a kart, amíg az alábbi ábrán lévő „A” alkatrész teljesen be nincs helyezve.

**Fontos:**

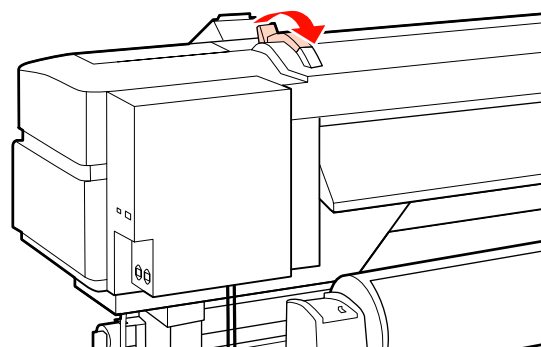
Ha az „A” alkatrész rejtve van, ne forgassa tovább a kart. Az óvintézkedés figyelmen kívül hagyása kárt tehet a tekercestartóban.

Ha az „A” alkatrész még a fogantyú teljes elforgatása után is látható, csévélje vissza a fogantyút. Lazítsa meg a tekercestartó csavarját a jobb oldalon, majd indítsa újra a 8. lépéstől.

- 11** Ellenőrizze, hogy a rögzített tekerccs jobb és bal széle egy vonalba van állítva.

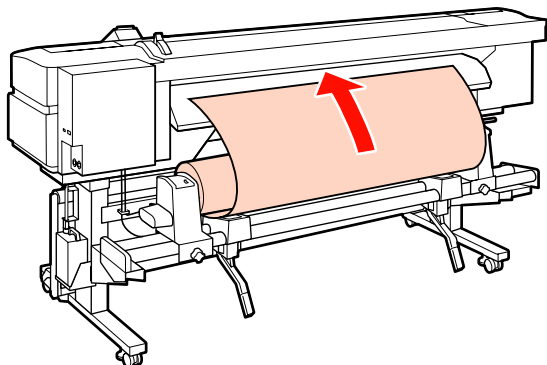
Ha a tekerccs jobb és bal széle nincs egy vonalban, újra állítsa őket egy vonalba.

- 12** Emelje fel a papírtartó kart.




Alapműveletek

- 13** Húzza ki a papírt és töltsse be a nyomtatóba.

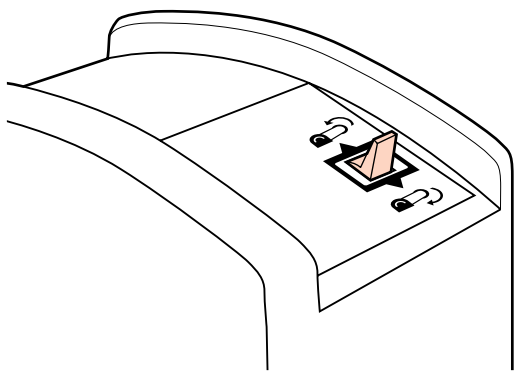


Megjegyzés:

A nehéz és nehezen tekerceselhető papír a bal oldali tekercestartón lévő továbbító kapcsoló lenyomásával továbbítható.

Printable Side Out 

Printable Side In 



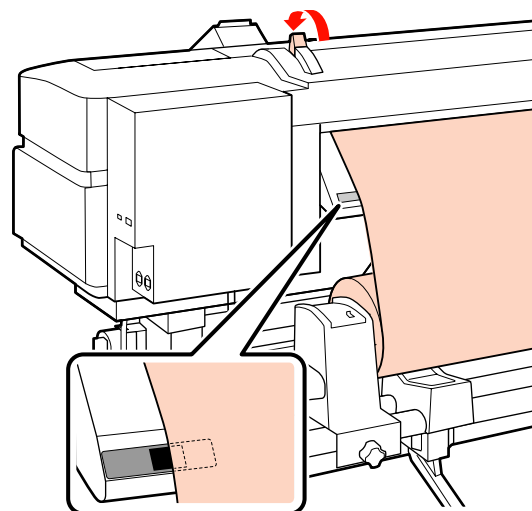
- 14** Töltse be a papírt a nyomó görgők mögé, és engedje le a papírbetöltő kart, hogy a helyén maradjon.

Ellenőrizze, hogy papír bal oldali széle elfedje az előmelegítőn lévő címkén látható négyzet közepét.

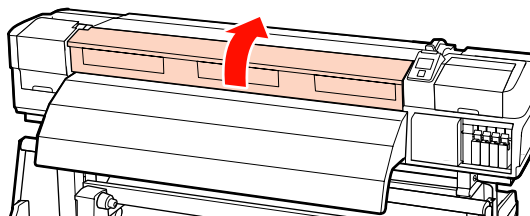


Fontos:

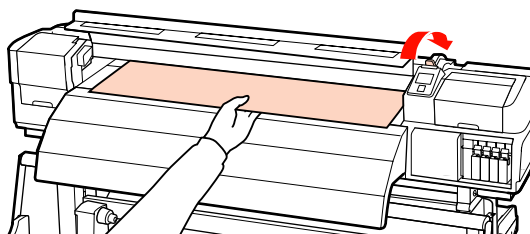
Hajtsa végre fordított sorrendben a 14 – 4. lépéseket és ismétlje meg a betöltési folyamatot, ha a papír bal oldali széle nincs a vezetők között. Ne próbálja meg áthelyezni a tekercestartókat, amíg azok a papírban vannak.



- 15** Menjen oda a nyomtató elejéhez és nyissa ki az elülső burkolatát.



- 16** Fogja meg a papír közepét és emelje fel a papírbetöltő kart.



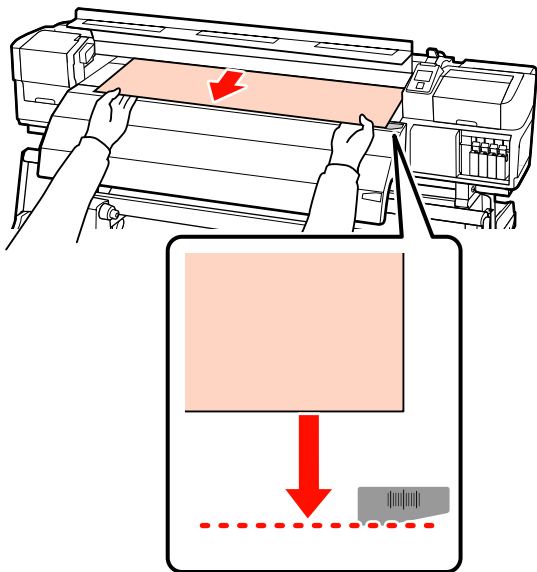
- 17** Húzza a papírt egyenesen előre, amíg a széle túl nem kerül az utánmelegítő felső oldalán lévő címkén.

Ha a papír a meghatározott pozíción túl lett behúzva, csévélje vissza a papírt a megadott pozícióra. A papír visszacsévézésére használt gomb a betöltött papír tekerceselésétől függ.

Printable Side Out: Nyomja meg a ▲ gombot.

Alapműveletek

Printable Side In: Nyomja meg a ▼ gombot.



! Fontos:


Ha a papír betöltése a meghatározott pozíción túl folytatódik, pontatlanul lesz behúzva a papír, és a nyomtatófej a papírhoz csapódik a nyomtatás alatt.

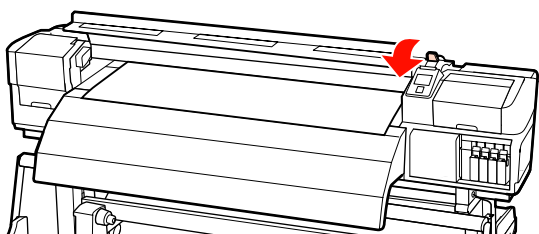
18

Hajtsa le a papírbetöltő kart, hogy a papír a helyén maradjon.

Ha azonnal nyomtatni szeretne, folytassa a 19. lépéssel.

Bővebb tájékoztatás a papír automata feltekerő egység való betöltéséről:

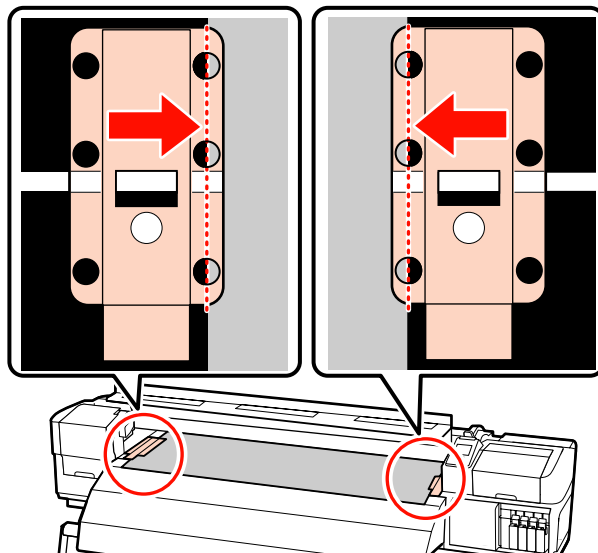
 „Az automata feltekerő egység használata“ 64. oldal



19

Csatlakoztassa a papírtartó lapokat.

Először helyezze el úgy a lemezeket, hogy a papír szélei a kerek lyukak közepén legyenek.

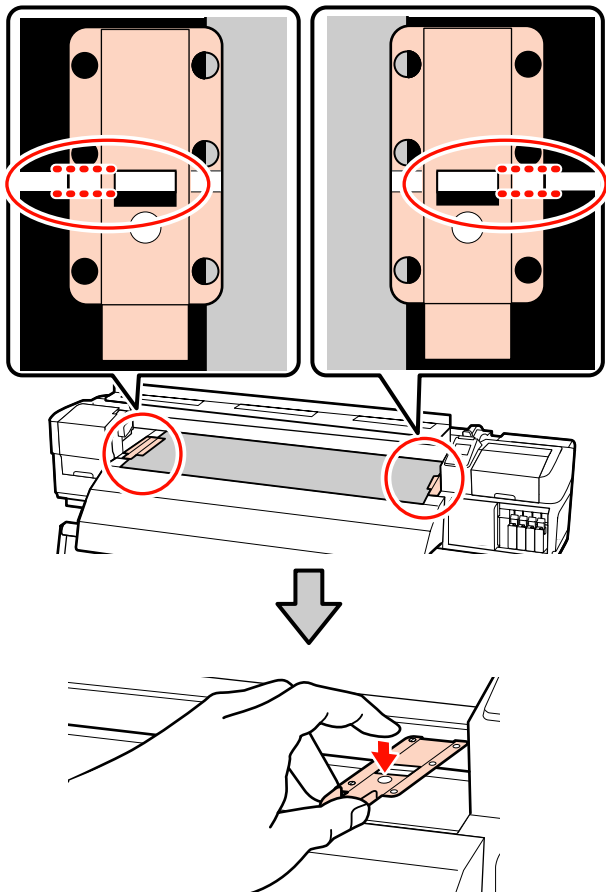


! Fontos:

Mindig úgy helyezze el a lemezeket, hogy a papír szélei a kerek lyukak közepén legyenek. A helytelen elhelyezés sávokat (vízszintes sávok, vonalak vagy nem egyenletes színű csíkok) okozhat a nyomtatás alatt.

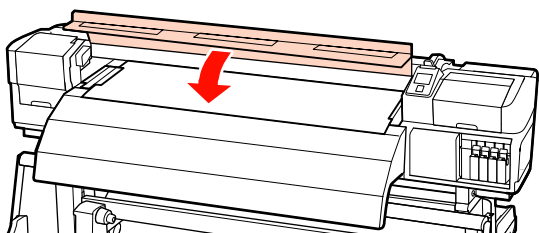
Alapműveletek

- 20** Állítsa egy vonalba a lapok fehér vonalait a lemez fehér vonalaival és nyomja le a lapokat a helyükön való rögzítéshez és felemelkedésük megakadályozása érdekében.

**Fontos:**

- ❑ Ne használja a papírtartó lemezeket 0,4 mm-nél vastagabb papír esetében. Ellenkező esetben a papírtartó lemezek hozzáérhetnek a nyomtatófejhez és kárt tehetnek benne.
- ❑ Használaton kívül tolja a papírtartó lemezeket a lap jobb és bal széléhez.
- ❑ Ne használja a papírtartó lemezeket, ha a nyomtatott papír szélei elmosódottak vagy szakadtak.

- 21** Zárja be az elülső fedelet.



Az opcionális nehéz papírtekercs Médium adagoló egység használata

Ez a rész azt írja le, hogyan kell betölteni a papírt az opcionális nehéz papírtekercs médium adagoló egység.

40 kg súlyú vagy nehezebb papír mozgatasakor emelő használata ajánlott.

Az alábbi leírás emelő használatát feltételezi.

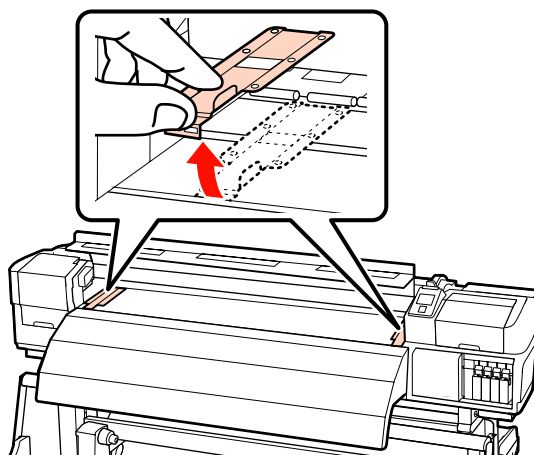
Az alábbi típusú emelő használható.


- ❑ Az emelővilla vagy emelőlap vastagsága: legfeljebb 28 mm
- ❑ Az emelővilla vagy az emelőlap kb. 190 mm-re süllyeszthető le a padló közelébe.

⚠ Vigyázat:

Mivel a papír nehéz, ne egy személy szállítsa. Legalább két személy helyezze be és távolítsa el a papírt. 40 kg súlyú vagy nehezebb papír mozgatasakor emelő használata ajánlott.

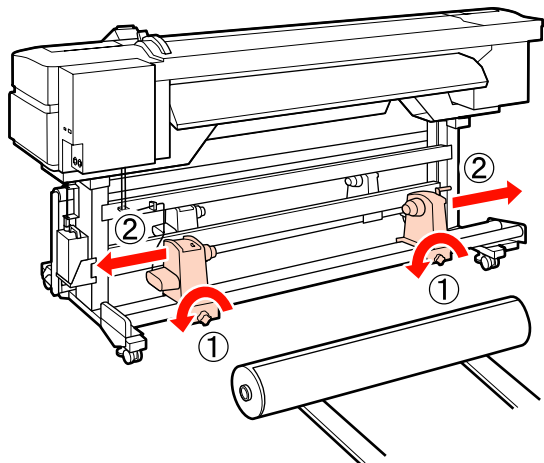
- 1** Távolítsa el a papírtartó lapokat, ha be vannak szerelve.



- 2** Kapcsolja be a nyomtatót a  gomb lenyomásával.

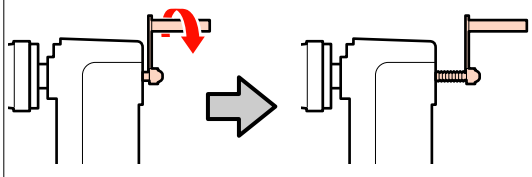
Alapműveletek

- 3** Kellőképpen lazítsa meg a bal és jobb oldali tekercestartót rögzítő csavarokat és különítse el a tekercestartókat úgy, hogy a köztük levő távolság szélesebb legyen, mint a papír.



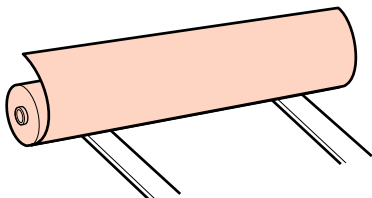
Fontos:

Ha a tartó jobb oldali fogantyújának tengelye nem látható, forgassa el a tartót előre felé ütközésig. A papírt nem lehet megfelelően behelyezni, ha a fogantyú tengelye nem látható.

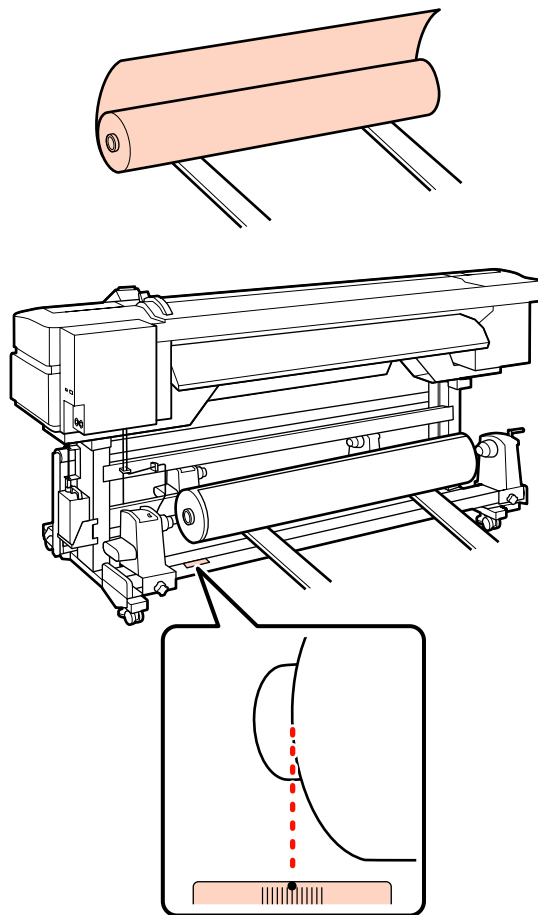


- 4** Helyezze a papírt az előre a forgási irányának megfelelően (lásd alább), és mozgassa úgy az emelőt, hogy a papír pozíciója a címkén elhelyezett jelzésnek megfelelő legyen.

Printable Side Out



Printable Side In

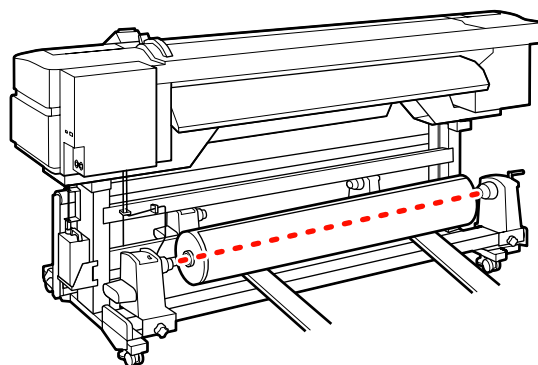


Ha a címke nem jelzi a behelyezési pozíciót, jelölje meg a címként az opcionális *Üzembe helyezési útmutató* mellékelt nehéz tekerccspapír rendszer leírásának megfelelően.

☞ A nehéz tekerccspapír rendszer üzembehelyezési útmutatója

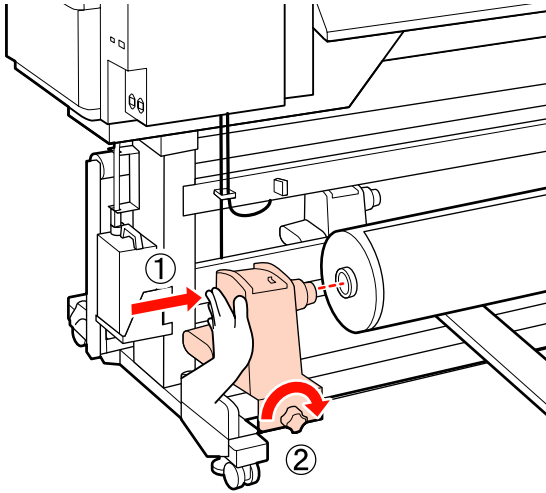
- 5** Állítsa egy vonalba a papírt és a tekercestartókat.

Emelje meg vagy süllyessze le az emelőt, amíg a papírtekerccs magja egy szintbe nem kerül a tekercestartókkal.

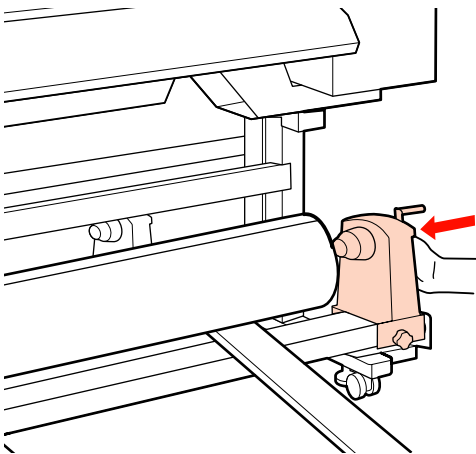


Alapműveletek

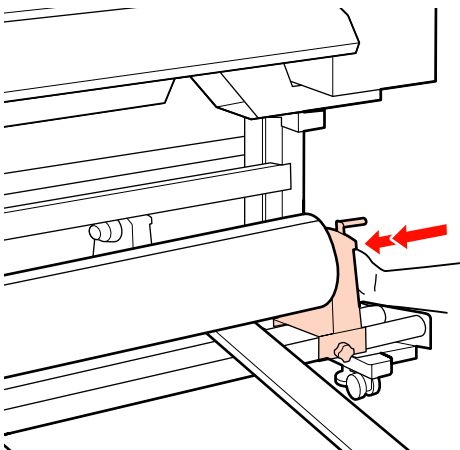
- 6** Teljesen nyomja be a bal oldali tekerstartót. Ezután a tekerstartó rögzítéséhez húzza meg a tekerstartó csavarját, amíg az már nem forog el.



- 7** Teljesen nyomja be a jobb oldali tekerstartót.



- 8** A tekerstartó tekercsmagba történő megfelelő behelyezése érdekében nyomja a tekercs végéhez kétszer a tekerstartó oldalán levő középső részt.

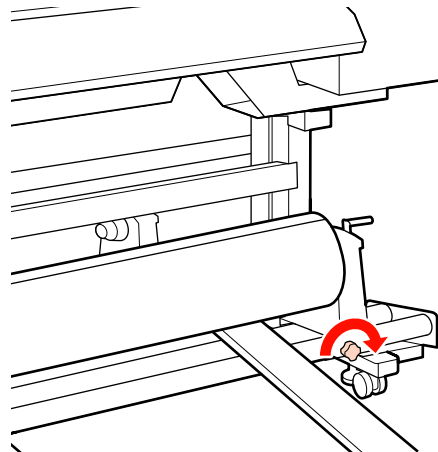


! Fontos:

Ha a tekerstartó nem megfelelően van behelyezve a tekercsmagba, a papír a tekerstartó és a tekercsmag közti csúszás miatt helytelenül továbbítódik a nyomtatás alatt.

Ez sávokat okozhat a nyomtatásban.

- 9** A tekerstartó rögzítéséhez húzza meg a tekerstartó csavarját, amíg az már nem forog el.



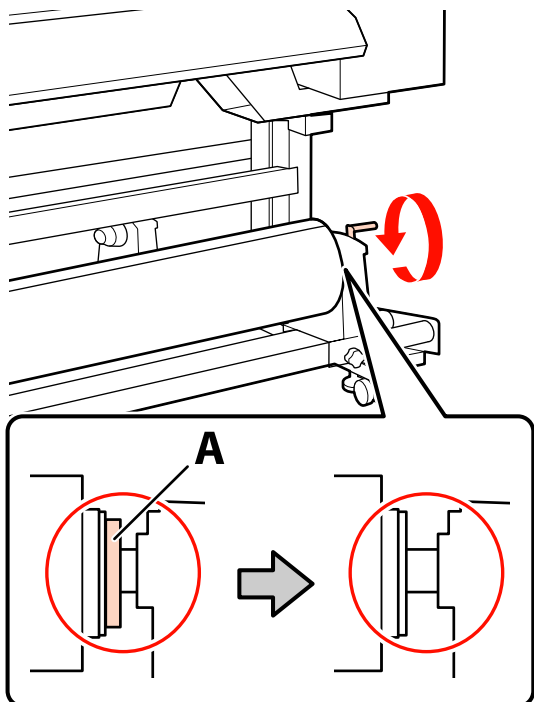
! Fontos:

Ha a tekerstartó csavarja laza, a tekerstartó mozoghat a nyomtatás alatt. Ez csíkokat és egyenetlenségeket okozhat a nyomtatásban.

- 10** Távolítsa el az emelőt.

Alapműveletek

- 11** Forgassa el a kart, amíg az alábbi ábrán lévő „A” alkatrész teljesen be nincs helyezve.



! Fontos:

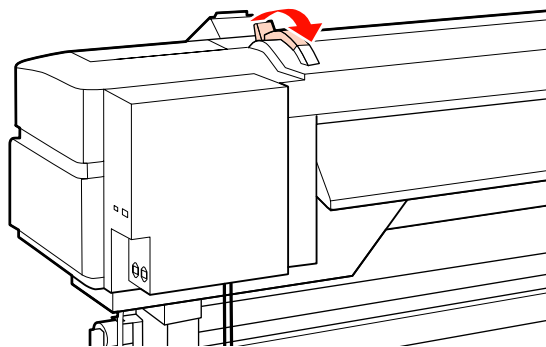
Ha az „A” alkatrész rejtve van, ne forgassa tovább a kart. Az óvintézkedés figyelmen kívül hagyása kárt tehet a tekercestartóban.

Ha az „A” alkatrész még a fogantyú teljes elforgatása után is látható, csévélje vissza a fogantyút. Lazítsa meg a tekercestartó csavarját a jobb oldalon, majd indítsa újra a 7. lépéstől.

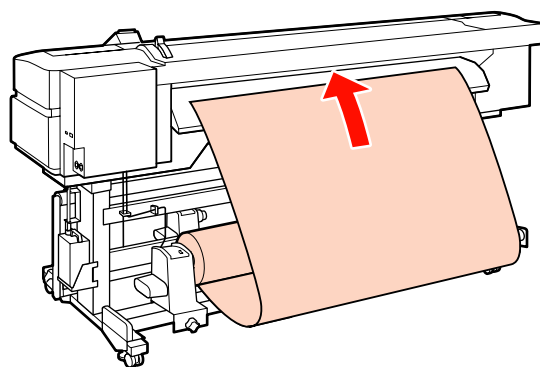
- 12** Ellenőrizze, hogy a rögzített tekerecs jobb és bal széle egy vonalba van állítva.

Ha a tekerecs jobb és bal széle nincs egy vonalban, újra állítsa őket egy vonalba.

- 13** Emelje fel a papírtartó kart.



- 14** Húzza ki a papírt és töltsse be a nyomtatóba.

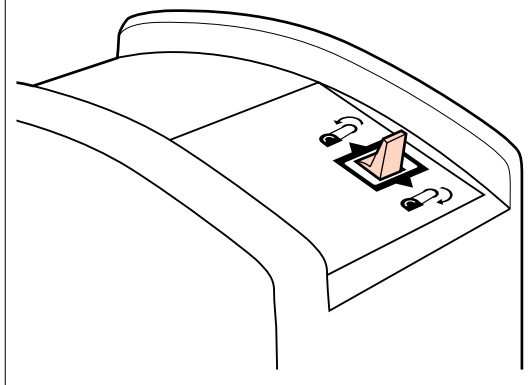


Megjegyzés:

A nehéz és nehezen tekerceselhető papír a bal oldali tekercestartón lévő továbbító kapcsoló lenyomásával továbbítható.

Printable Side Out

Printable Side In



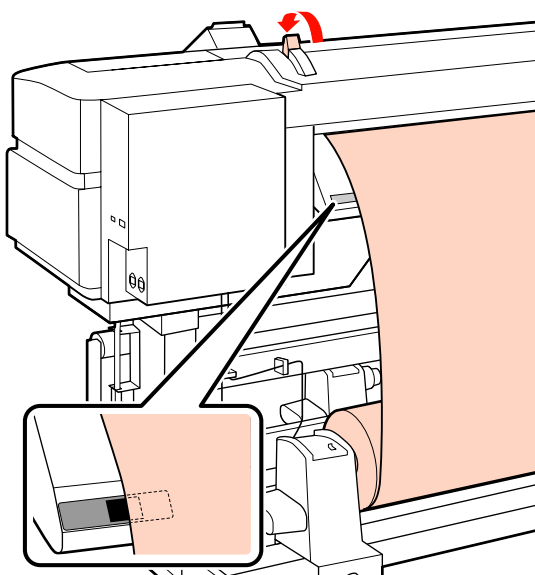
- 15** Töltsse be a papírt a nyomó görgők mögé, és engedje le a papírbetöltő kart, hogy a helyén maradjon.

Ellenőrizze, hogy papír bal oldali széle elfedje az előmelegítőn lévő címkén látható négyzet közepét.

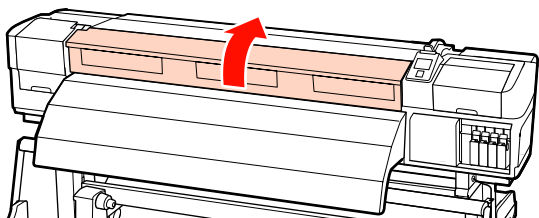
Alapműveletek

! Fontos:

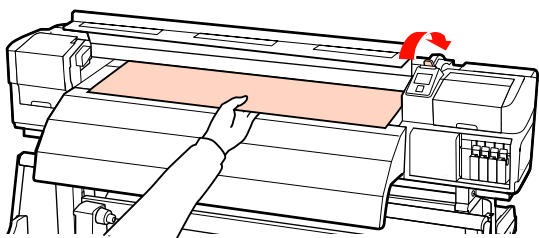
Hajtsa végre fordított sorrendben a 15 – 4. lépéseket és ismétlje meg a betöltési folyamatot, ha a papír bal oldali széle nincs a vezetők között. Ne próbálja meg áthelyezni a tekerstartókat, amíg azok a papírban vannak.



- 16** Menjen oda a nyomtató elejéhez és nyissa ki az előlő burkolatát.



- 17** Fogja meg a papír közepét és emelje fel a papírbetöltő kart.

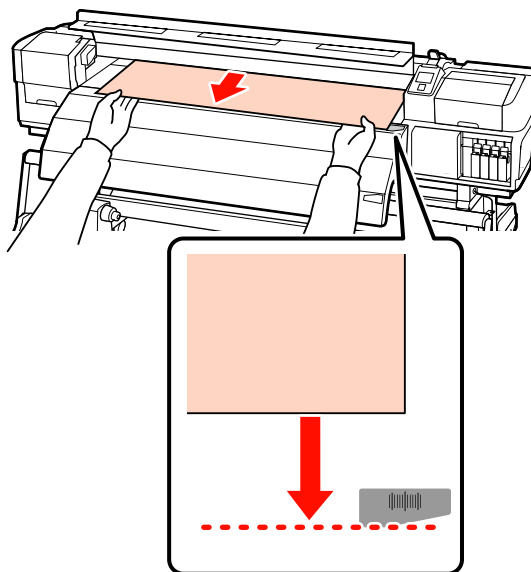
**18**

Húzza a papírt egyenesen előre, amíg a széle túl nem kerül az utánmelegítő felső oldalán lévő címkén.

Ha a papír a meghatározott pozíción túl lett behúzva, csévélje vissza a papírt a megadott pozícióra. A papír visszacsévéelésére használt gomb a betöltött papír tekerceselésétől függ.

Printable Side Out: Nyomja meg a ▲ gombot.

Printable Side In: Nyomja meg a ▼ gombot.

**! Fontos:**

Ha a papír betöltése a meghatározott pozíción túl folytatódik, pontatlanul lesz behúzva a papír, és a nyomtatófej a papírhoz csapódik a nyomtatás alatt.


19

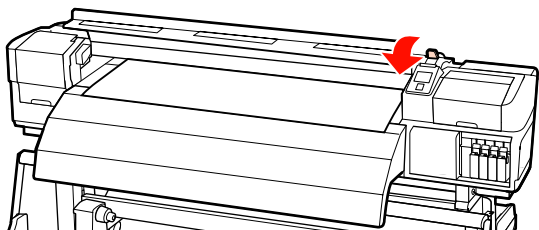
Hajtsa le a papírbetöltő kart, hogy a papír a helyén maradjon.

Ha azonnal nyomtatni szeretne, folytassa a 20. lépéssel.

Bővebb tájékoztatás a papír automata feltekerő egység való betöltéséről:

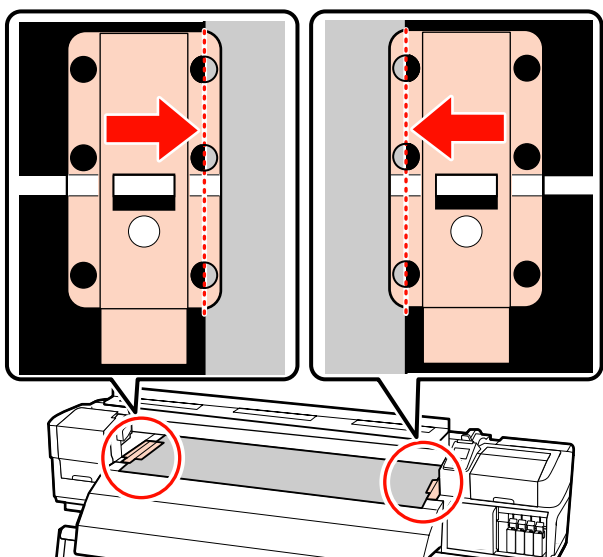
Alapműveletek

 „Az automata feltekerő egység használata“ 64. oldal



20 Csatlakoztassa a papírtartó lapokat.

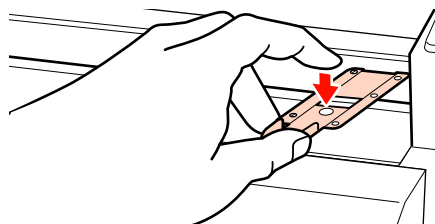
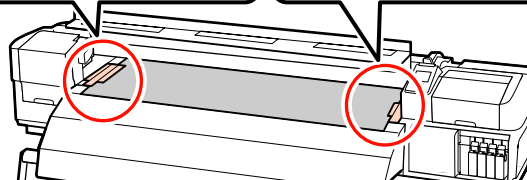
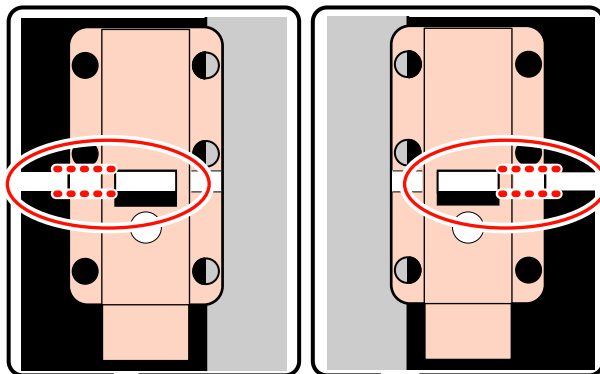
Először helyezze el úgy a lemezeket, hogy a papír szélei a kerek lyukak közepén legyenek.



! **Fontos:**

Mindig úgy helyezze el a lemezeket, hogy a papír szélei a kerek lyukak közepén legyenek. A helytelen elhelyezés sávokat (vízszintes sávok, vonalak vagy nem egyenes színű csíkok) okozhat a nyomtatás alatt.

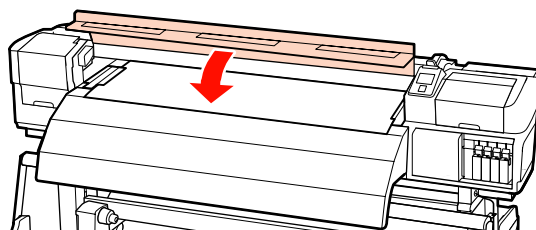
21 Állítsa egy vonalba a lapok fehér vonalait a lemez fehér vonalaival és nyomja le a lapokat a helyükön való rögzítéshez és felemelkedésük megakadályozása érdekében.



! **Fontos:**

- Ne használja a papírtartó lemezeket 0,4 mm-nél vastagabb papír esetében. Ellenkező esetben a papírtartó lemezek hozzáérhetnek a nyomtatófejhez és kárt tehetnek benne.
- Használaton kívül tolja a papírtartó lemezeket a lap jobb és bal széléhez.
- Ne használja a papírtartó lemezeket, ha a nyomtatott papír szélei elmosódottak vagy szakadtak.

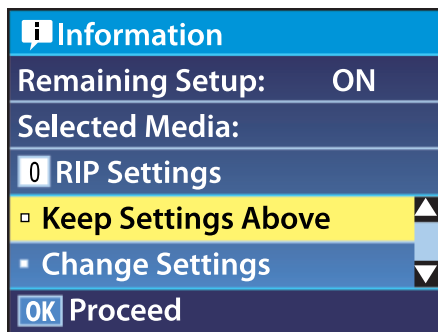
22 Zárja be az elülső fedelet.



Alapműveletek

A papírbeállítások megjelenítése és módosítása

A vezérlőpulton az alábbi információk jelennek meg a papír betöltése után:



A kijelzőn jeleníthető meg és módosítható az alábbi két beállítás:

❑ Remaining Setup

On: A nyomtató megjeleníti a hátralévő papír mennyiségét.

Off: A nyomtató nem jeleníti meg a hátralévő papír mennyiségét.

Ha a **Remaining Setup** beállítás értéke **On**, a nyomtató a papírtekercs hossza és a nyomtatásra elhasznált hossza alapján kiszámítja a hátralévő papír hozzávetőleges mennyiségét, és megjeleníti ezt az információt a vezérlőpulton. A kijelzőn megjelenik a nyomtatásra még felhasználható papír hozzávetőleges mennyisége, ami megkönnyíti annak megállapítását, hogy mikor kell papírt cserélni.

Ezen kívül egy figyelmeztetés jelenik meg, ha a hátralévő papír mennyisége elér egyelőre meghatározott szintet.


❑ Selected Media

A papírbeállítások alapjául szolgáló paramétereket jeleníti meg az alábbiak szerint.

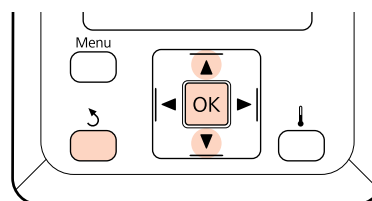
0 RIP Settings: A papírbeállítások alapja az RIP-ben megadott beállítások.

1 XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX: A papírbeállítások alapja a nyomtató 1. beállításkészletében tárolt beállítások.

A hordozóanyagbeállítás-tárolókban sok különféle hordozóanyag **Heater Temperature**, **Media Suction**, **Head Alignment** és más menükben kiválasztott beállításai tárolhatók. Legfeljebb 30 beállításkombináció tárolható, amelyekhez az 1 – 30 számok rendelhetők hozzá.

Hordozó beállítások  „Beállítások mentése“ 73. oldal

Gombok, melyek az alábbi beállításokban használatosak



1 Válasszon egy beállítást.

Nyomtatás az aktuális beállításokkal:

A ▼/▲ gombokkal válassza ki a **Keep Settings Above** elemet, és nyomja meg a OK gombot.

Folytassa a 6. lépéssel.

A beállítások módosítása:

A ▼/▲ gombokkal válassza ki a **Change Settings** elemet, és nyomja meg a OK gombot.

2 Válassza ki a módosítani kívánt elemeket, és nyomja meg a OK gombot.

3 Válassza ki a kívánt beállítást, és nyomja meg a OK gombot.

4 A ↻ gomb lenyomásával jelenítse meg a 2. lépésben látható párbeszédablakot, majd nyomja meg ismét a ↻ gombot.

Alapműveletek

- 5 Miután megerősítette, hogy a beállítások helyesek, a ▼/▲ gombbal válassza ki a **Keep Settings Above** elemet, és nyomja meg a OK gombot.
- 6 Megjelenik a tekercs-típus választó képernyő.
Használja a ▼/▲ gombokat a tekercs-típus kiválasztásához ami megfelel a betöltött tekercsnek majd nyomja meg a OK gombot.
- 7 Ha a **Remaining Setup** beállítása **On**, be kell írnia a nyomtatóban lévő papír hosszát. A ▼/▲ gombokkal válasszon egy értéket 1,0 és 999,5m között, majd nyomja meg a OK gombot. A beállítást 0,5 m értékű lépésekben módosíthatja.

Egy rövid szünet után a nyomtatón megjelenik a **Ready** szöveg, amely jelzi, hogy a nyomtató készen áll a nyomtatásra. Küldje el a számítógépről a nyomtatni kívánt adatokat.

Papír cseréje

Ha ki szeretné cserélni a papírt nyomtatás után, nyomtassa ki a hátralévő papír mennyiségét, vágja el a papírt és távolítsa el a papírtekercsset.

A hátralévő papír mennyiségének kinyomtatása

A nyomtató megjeleníti a hátralévő papír mennyiségét és az esetlegesen fogyóban lévő papírra figyelmeztető üzenetet a vezérlőpulton. Ez alapján megállapítható, hogy ki kell-e cserélni a papírt nyomtatás előtt.

A hátralévő papír mennyisége csak akkor jeleníthető meg, ha a papír betöltésekor be lett írva annak helyes hossza.

Kinyomtathatja a hátralévő papír mennyiségét a tekercs belépő élére, mielőtt eltávolítaná a nyomtatóból, majd beírhatja ezt a számot a papír legközelebbi betöltésekor, hogy a nyomtató pontosan tudja, mennyi papír van még hátra.

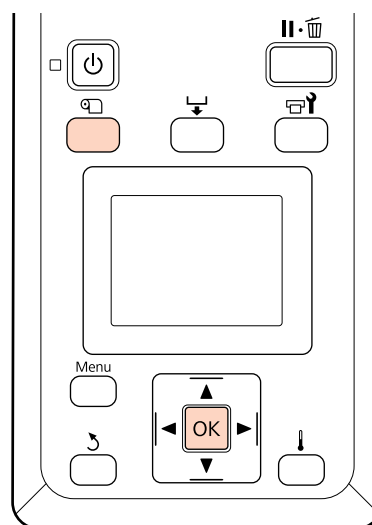
Megjegyzés:

A nyomtató nem számítja ki és nem jeleníti meg a hátralévő papír mennyiségét, ha az **Off** van kiválasztva a beállítási menü **Remaining Setup** eleme esetében.

☞ „A papírbeállítások megjelenítése és módosítása“ 61. oldal

Az alábbi rész azt ismerteti, hogyan kell kinyomtatni a hátralévő papír mennyiségét.

Gombok, melyek az alábbi beállításokban használatosak



- 1 Ellenőrizze, hogy a nyomtató készen áll-e a nyomtatásra.
- 2 Nyomja meg a ☰ gombot, majd a menüben válassza ki a **Media Remaining** elemet, és nyomja meg a OK gombot.
- 3 Válassza ki a **Print Remaining Length** elemet, és nyomja meg a OK gombot.
- 4 A hátralévő papír mennyiségének kinyomtatásához nyomja meg a OK gombot.

A papír elvágása

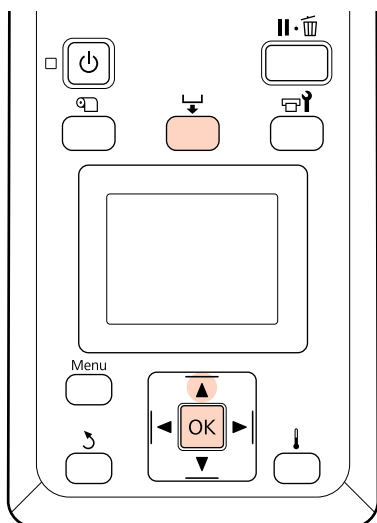
Egy (külön kapható) vágókés segítségével vágja el a papírt a nyomtatás végén. Ez a rész azt ismerteti, hogyan kell a vágókéssel elvágni a papírt.

Alapműveletek


⚠ Vigyázat:


- ❑ A melegítő és a papírtartó lemez forrók lehetnek, ezért tegye meg a szükséges óvintézkedéseket. A szükséges óvintézkedések elmulasztása égési sérülést okozhat.
- ❑ A hordozóanyag vágásakor vigyázzon, nehogy a vágóval vagy más pengékkel elvágja az ujját vagy a kezét.

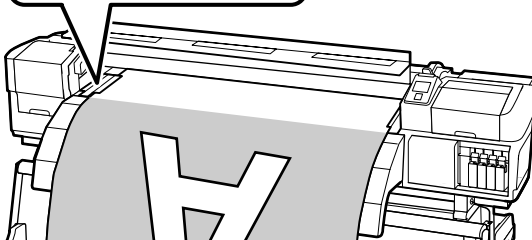
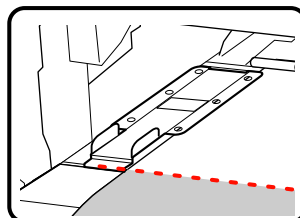
Gombok, melyek az alábbi beállításokban használatosak



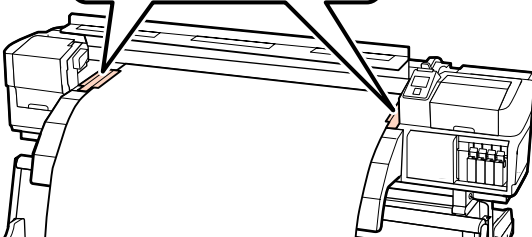
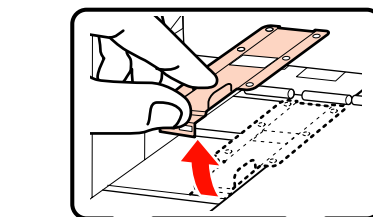
- 1 Ellenőrizze, hogy a nyomtató készen áll-e a nyomtatásra.

- 2 Nyomja meg a , majd a OK gombot. A nyomtató a nyomtatott papír kilépő élét a vágóhorony fölé pozicionálja.

Ha kinyomtatta a hátralévő papír mennyiségét, nyomja meg a  gombot a papír visszacsévüléséhez, hogy ez az információ a tekercsen maradjon a papír elvágása után.



- 3 Távolítsa el a papírtartó lapokat.

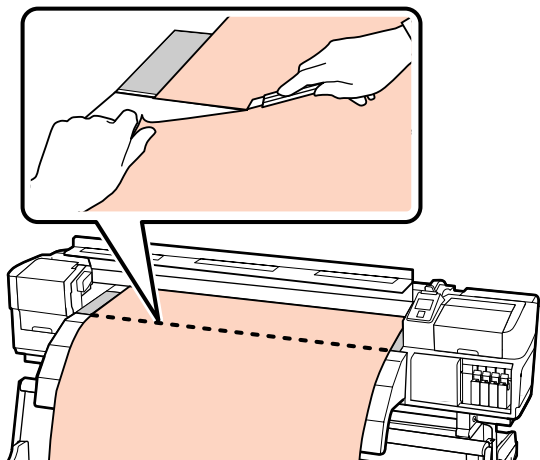


Alapműveletek

4

Vágja el a papírt a vágókéssel.

Csúsztass el a vágókés élét a vágóhorony mentén.



Megjegyzés:

- ❑ Az automata feltekerő egység használata esetén állítsa az automata feltekerő egység lévő Auto kapcsolót Off állásba, mielőtt a Manual kapcsolóval a vágóhorony fölé pozícionálná a papírt.
- ❑ Ha SC-S70600 series vagy SC-S50600 series típust használ és további nyomatokat nem kíván készíteni, emelje fel a hordozóanyag-betöltő kart, hogy a nyomógörgők ne deformálódjanak.

A papír eltávolítása

Most már eltávolíthatja a papírt a tekercestartókról. A papír eltávolításához hajtsa végre fordított sorrendben a behelyezés lépéseit.

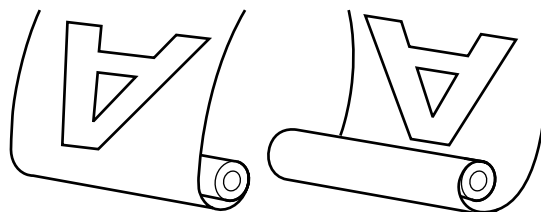
Az automata feltekerő egység használata

Hordozóanyag betöltése

Az automata feltekerő egység automatikusan feltekeri a papírt nyomtatás után, ami javítja a kezelő nélküli működés hatékonyságát.

Az e nyomtatóhoz való automata feltekerő egység az alábbi irányok valamelyikében tudja feltekerni a papírt.

Nyomtatható oldal kifelé Nyomtatható oldal befelé



A nyomtatott oldallal kifelé történő feltekeréskor a nyomtatott felület a tekercs külsejére kerül.

A nyomtatott oldallal befelé történő feltekeréskor a nyomtatott felület a tekercs belsejére kerül.

Az alábbi ismertetés szemléltetésként a mellékelt automata feltekerő egység használja, de a művelet sor a nehéz papírhoz való automata feltekerő egység esetében is ugyanaz.

⚠ Vigyázat:

- ❑ Ügyeljen rá, hogy a kezét vagy a haját ne kapja el az automata feltekerő egység működés közben.

Ha nem tartja be ezeket az óvintézkedéseket, akkor megsérülhet.

- ❑ Hordozóanyag vagy tekercsmagok betöltésénél vagy a hordozóanyagnak a feltekerőről való levétele során kövesse az útmutatóban leírtakat.

A hordozóanyag a tekercsmagok vagy a feltekerő egységek leejtése sérülést okozhat.

Alapműveletek

Fontos:

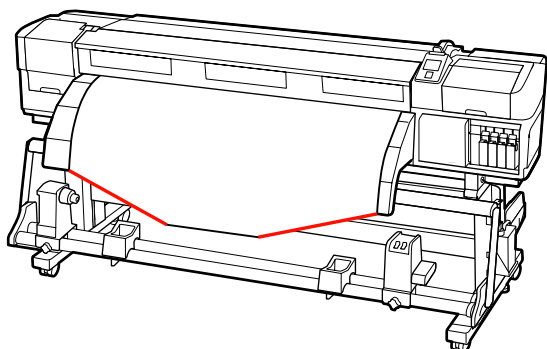
Ne feledje: az automata feltekerő egység a várttól eltérően működhet a tintarétegezés használata esetén SC-S70600 series vagy SC-S50600 series használata közben, a nyomtatás minőségének romlását okozva.

Tintarétegezés  „Kiváló nyomtatási minőség” 23. oldal

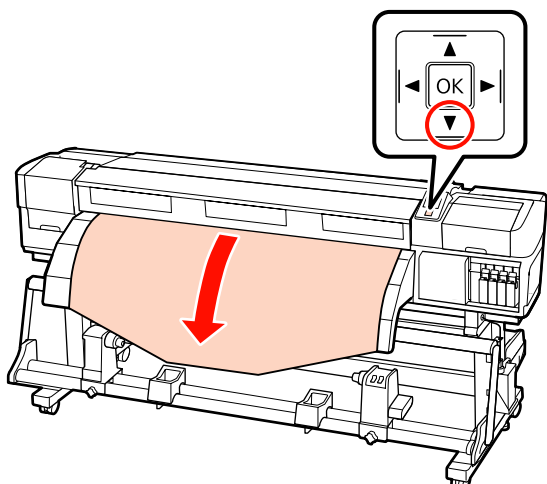
A tekercsmag csatlakoztatása

- 1 Mielőtt csatlakoztatja a hordozóanyagot az automata feltekerő egységhez, az alábbi képen látható módon vágja le széleinek bal és jobb sarkait.

A Sarkok levágása megelőzi hogy a tekercs a betöltéskor azok behajtódjanak vagy elakadjanak a feltekerés elején.



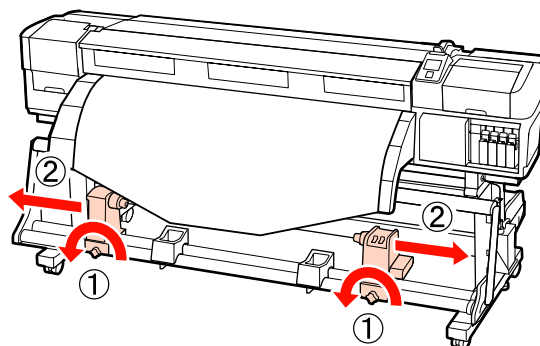
- 2 Miután meggyőződött arról, hogy a papír megfelelően van behelyezve, nyomja meg a ▼ gombot a papír automata feltekerő egység tekercsmag tartójáig történő való továbbításához.

**Fontos:**

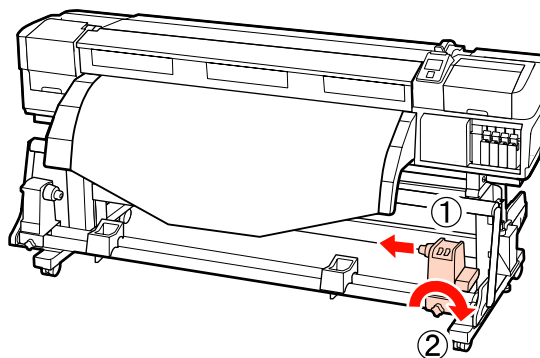
Mindig nyomja meg a ▼ gombot, hogy a hordozóanyagot a tekercsmag tartóig be tudja tölteni. Ha a hordozóanyagot kézzel húzza, az meggyűrődhet a feltekerés közben.

- 3 Lazítsa meg tekercsmag tartót rögzítő csavarokat és állítsa be úgy a tekercsmag tartókat, hogy kettő közötti rés szélesebb legyen, mint a papír.

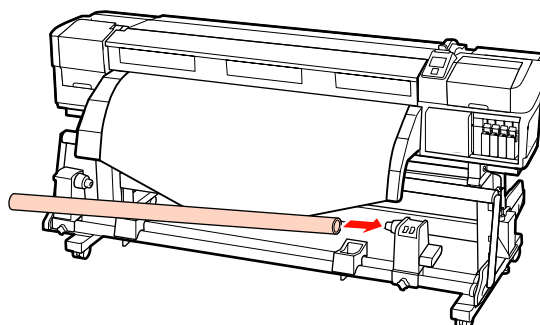
Állítsa középre a tekercsmagtartókat a tekercsmagtartók között.



- 4 Állítsa egy vonalba a jobb oldali tekercsmag tartót a papír jobb oldali szélével, és húzza meg a rögzítő csavart.

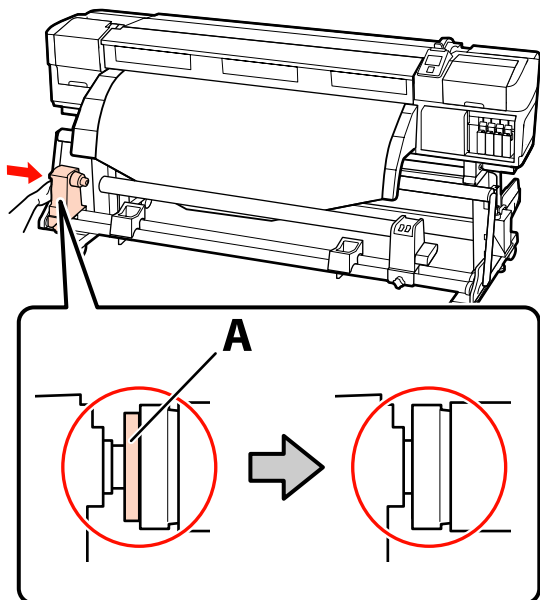


- 5 Helyezze be a tekercsmagot a tekercsmag tartóba.



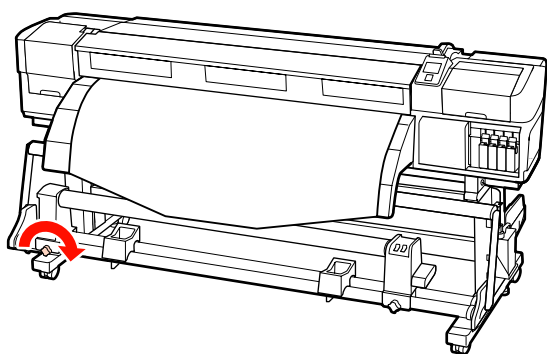
Alapműveletek

- 6** Helyezze be a bal oldali tartót a tekeresmagba.
Csúsztassa el a tartót, amíg az alábbi ábrán lévő „A” alkatrész teljesen be nincs helyezve.

**Fontos:**


Fejezze be, ha az „A” alkatrész már nem látható. Ha a tartó túl bent van, nem biztos, hogy a feltekerő egység az elvárásoknak megfelelően működik.

- 7** Húzza meg a tekeresmag tartó rögzítőcsavarját a tekeresmag tartó rögzítéséhez.



A további utasításokat lásd az alábbiakban.

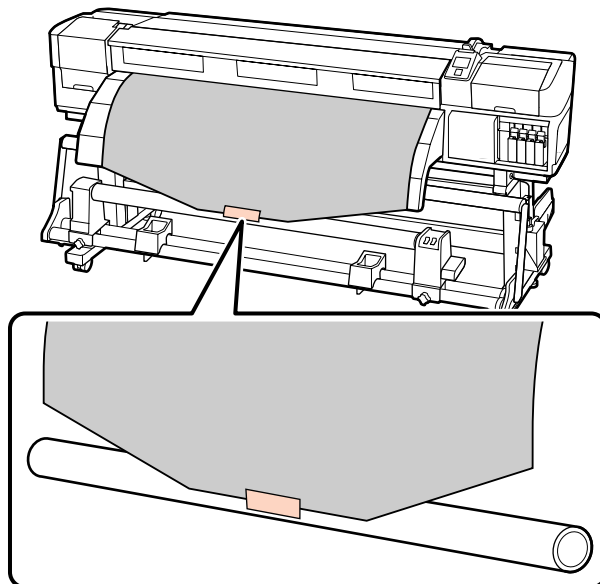
A nyomtatott oldallal kifelé irányú feltekerés ismertetése a következő részben található.

A nyomtatott oldallal befelé irányú feltekerés ismertetését az alábbi részben találja:  „Feltekerés a Nyomtatott oldallal befelé” 68. oldal.

Feltekerés a Nyomtatott oldallal kifelé

1

Mialatt egyenesen lenyomja a papír középső részét, ragasztószalaggal illessze fel a papírt a feltekerő tekeresmaghoz.


**Fontos:**

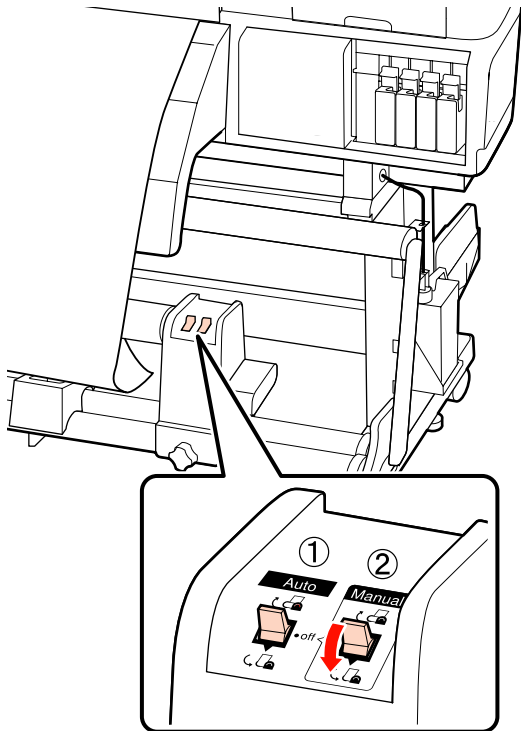
Kifeszített állapotban illessze fel a papírt a feltekerő tekeresmaghoz. Ha a papír laza állapotban kerül felillesztésre, a papír mozoghat a feltekerés alatt.


2

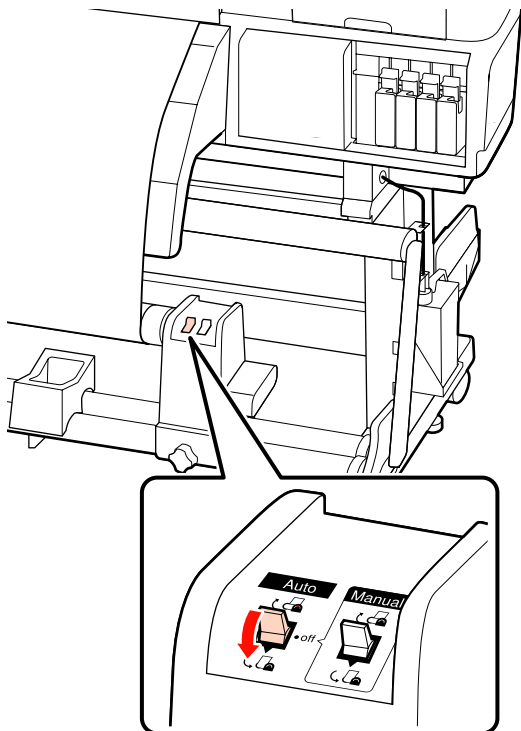
Nyomja meg a ▼ gombot a vezérlőpulton, hogy elég papírt továbbítson ahhoz, hogy egyszer a tekeresmag köré tekeredjen.

Alapműveletek

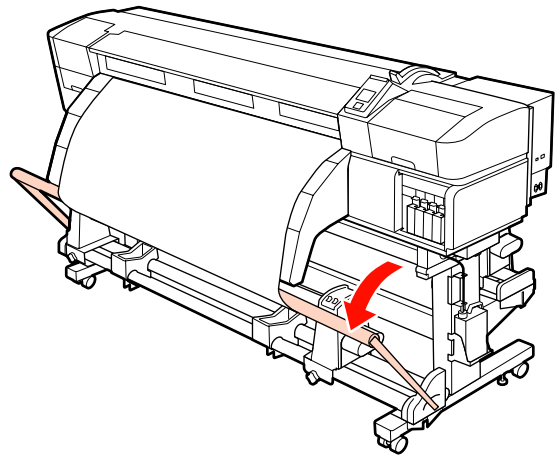
- 3** Állítsa a Auto kapcsolót Off állásba, és nyomja meg a Manual gombot  ahhoz, hogy a papír egyszer a tekeresmág köré tekeredjen.



- 4** Állítsa át a Auto kapcsolót  állásba.

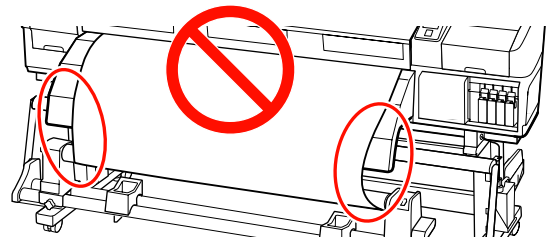


- 5** Hajtsa le a feszítőt.



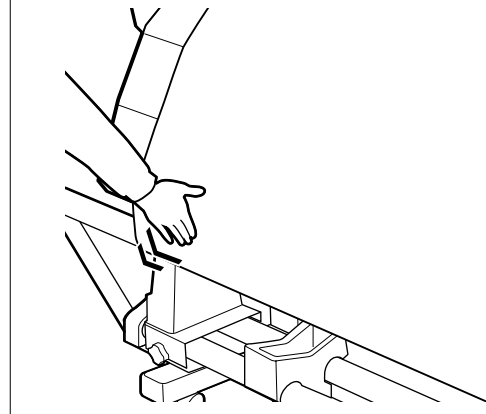
- 6** Ellenőrizze, hogy a papír nem pontatlanul lesz felillesztve.

Ha a papír bal és jobb oldalán tapasztalható feszesség különbözik a lenti ábrán látható területeken, a papír nem tekeredik fel megfelelően. Ha laza az egyik oldal, kezdje előlről a folyamatot az 1. lépéstől.



Megjegyzés:

A feszességbeli különbségeket úgy ellenőrizheti, hogy a papír mindkét szélén gyengéden koppint, ahogyan azt a lenti ábra is mutatja.



Alapműveletek

- 7** Nyomja meg a ▼ gombot a papír adagolásához, amíg a feltekerő tekerccsmag forogni nem kezd.

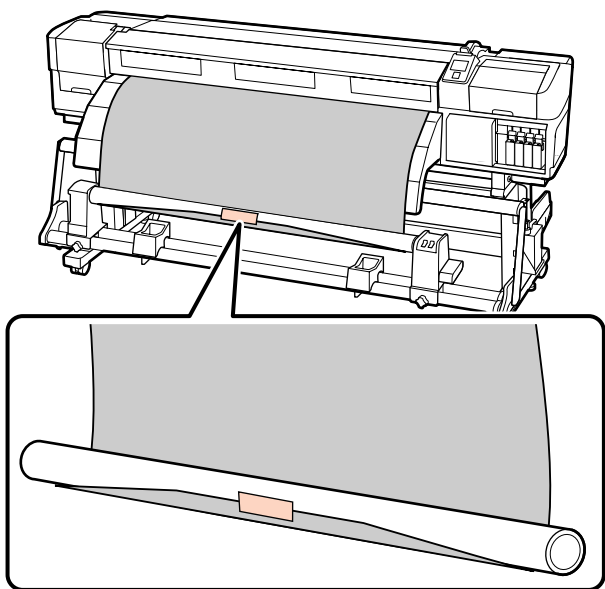


Fontos:

Az automata feltekerő egység nem működik, ha a feszítő fel van emelve.

Feltekerés a Nyomtatott oldallal befelé


- 1** Mialatt egyenesen lenyomja a papír középső részét, ragasztószalaggal illessze fel a papírt a feltekerő tekerccsmaghoz.

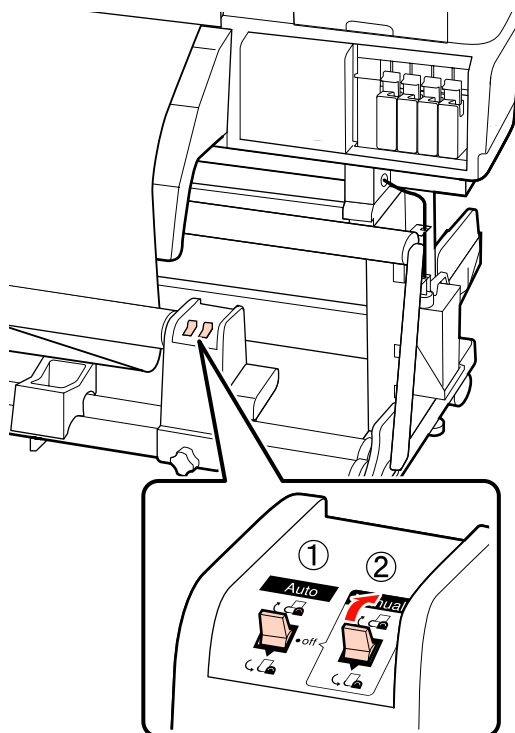



Fontos:

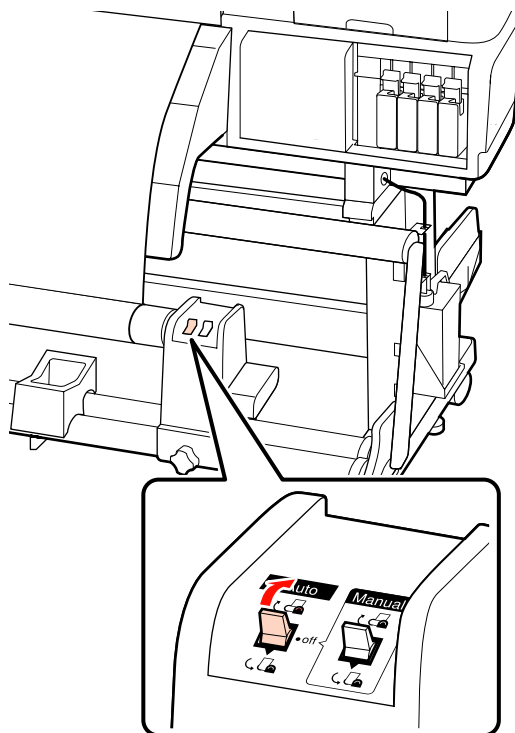
Kifeszített állapotban illessze fel a papírt a feltekerő tekerccsmaghoz. Ha a papír laza állapotban kerül felillesztésre, a papír mozoghat a feltekerés alatt.

- 2** Nyomja meg a ▼ gombot a vezérlőpulton, hogy elég papírt továbbítson ahhoz, hogy egyszer a tekerccsmag köré tekeredjen.

- 3** Állítsa a Auto kapcsolót Off állásba, és nyomja meg a Manual gombot  ahhoz, hogy a papír egyszer a tekerccsmag köré tekeredjen.

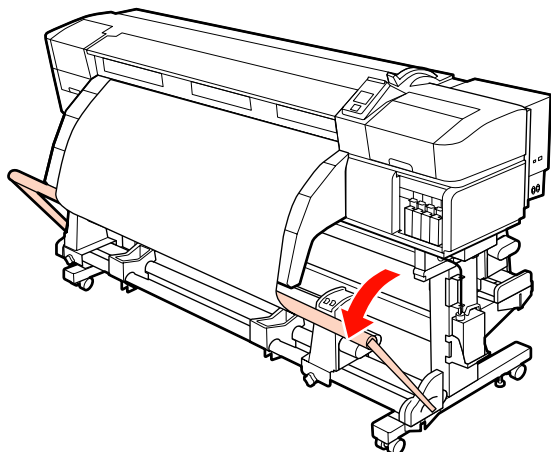


- 4** Állítsa át a Auto kapcsolót  állásba.



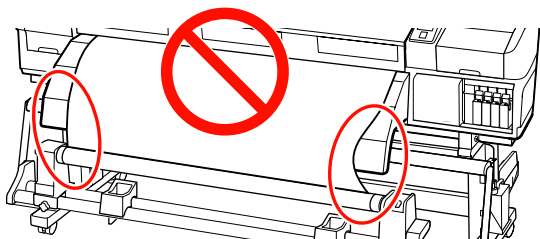
Alapműveletek

- 5** Hajtsa le a feszítőt.

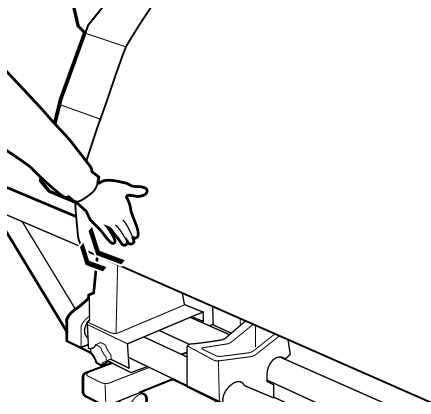


- 6** Ellenőrizze, hogy a papír nem pontatlanul lesz felillesztve.

Ha a papír bal és jobb oldalán tapasztalható feszesség különbözik a lenti ábrán látható területeken, a papír nem tekeredik fel megfelelően. Ha laza az egyik oldal, kezdje előlről a folyamatot az 1. lépéstől.

**Megjegyzés:**

A feszességbeli különbségeket úgy ellenőrizheti, hogy a papír mindkét szélén gyengéden koppint, ahogyan azt a lenti ábra is mutatja.



- 7** Nyomja meg a ▼ gombot a papír adagolásához, amíg a feltekerő tekercsmag forgogni nem kezd.

! Fontos:

Az automata feltekerő egység nem működik, ha a feszítő fel van emelve.

Ellensúly Betöltés

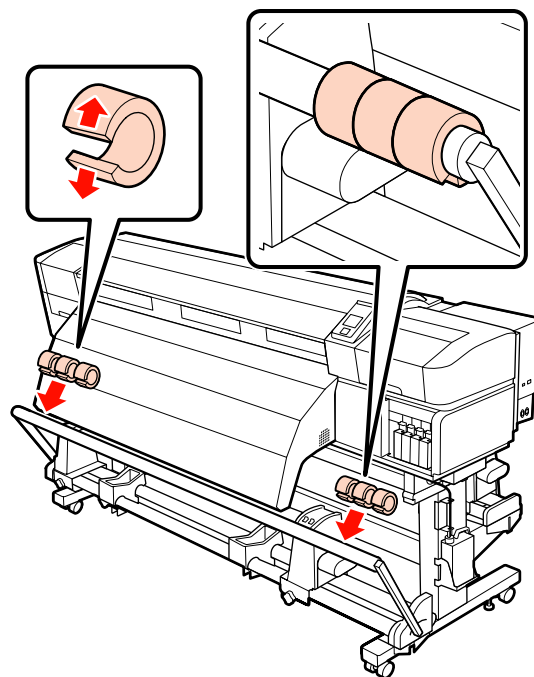
Amikor egy reklámszalagot tölt be, csatlakoztassa a nyomtatóhoz kapott ellensúlyt a feszítőre, oldalanként (jobb és bal) 3 – 3 db-ot, nyomtatás előtt.

! Fontos:

Más hordozóanyagokhoz mindig távolítsa el az ellensúlyokat nyomtatás előtt.

Ennek elmulasztása esetén előfordulhat, hogy a nyomtatófej az anyagba ütközik nyomtatás közben.

Nyissa ki az ellensúlyt és illesse azt a feszítőre.

**! Fontos:**


Mindig oldalanként 3 – 3 súlyt használjon. A feltekerés nem lehet pontosan végrehajtani, ha az ellensúlyokat csak az egyik oldalra helyezik fel, vagy eltérő eloszlásban a jobb és baloldalon.

Alapműveletek

A feltekerő tekercs eltávolítása

A papír eltávolításának folyamata eltérő attól függően, hogy az alapfelszereltség részét képező automata feltekerő egység vagy a nehéz papírtekercshez való opcionális automata feltekerő egységet használja-e.

Kövesse az alábbi lépéseket a mellékelt automata feltekerő egység esetében.

A nehéz papírtekercshez való opcionális automata feltekerő egység használata esetén  „Az opcionális nehéz papírtekercs Automata feltekerő egység használata“ 71. oldal

A normál Automata feltekerő egység használata esetén

Ez a rész azt ismerteti, hogyan kell eltávolítani a papírt a feltekerő egységről.

Vigyázat:

- ❑ Mivel a papír nehéz, ne egy személy szállítsa. Legalább két személy helyezze be és távolítsa el a papírt.
- ❑ Hordozóanyag vagy tekercsmagok betöltésénél vagy a hordozóanyagnak a feltekerőről való levétele során kövesse az útmutatóban leírtakat.

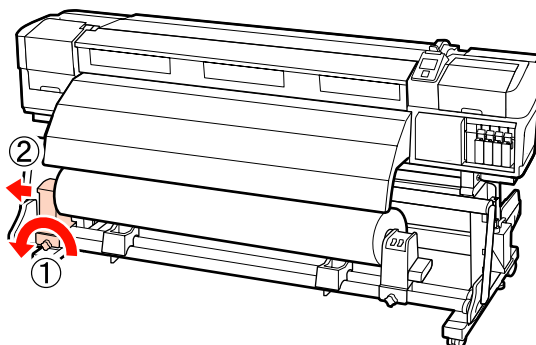
A hordozóanyag a tekercsmagok vagy a feltekerő egységek leejtése sérülést okozhat.

- 1 Vágja el a papírt és tekercselje fel az elvágott végét a feltekerő egységre.

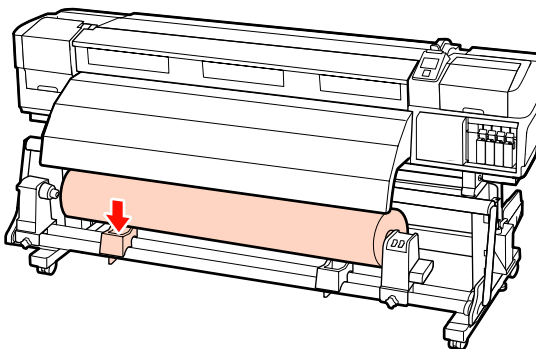
 „A papír elvágása“ 62. oldal

- 2 Annak megakadályozása érdekében, hogy a papír lecsússzon a tekercsről, támassza alá a tekercs bal oldali végét.

- 3 Lazítsa meg a tekercsmag bal oldali tartójának rögzítőcsavarját és távolítsa el a tekercsmag tartót a papírtekercsből.

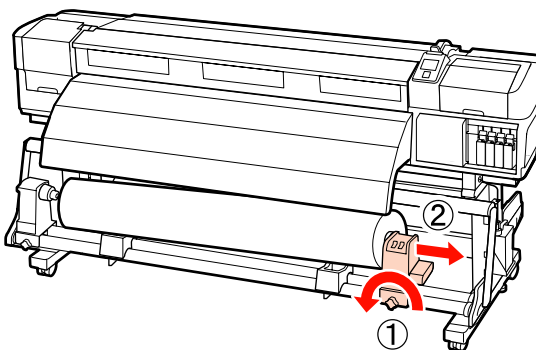


- 4 Engedje rá a papírtekercset a tekercstámasztóra.



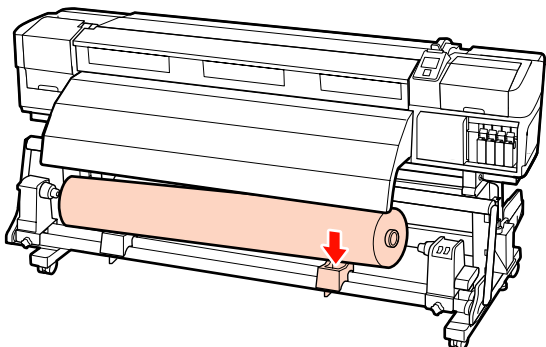
- 5 Annak megakadályozása érdekében, hogy a papír lecsússzon a tekercsről, támassza alá a tekercs jobb oldali végét.

- 6 Lazítsa meg a tekercsmag jobb oldali tartójának rögzítőcsavarját és távolítsa el a tekercsmag tartót a papírtekercsből.



Alapműveletek

- 7** Engedje rá a papírtekerccset a tekerccstámasztóra.



Az opcionális nehéz papírtekerccs Automata feltekerő egység használata

Ez a rész azt ismerteti, hogyan kell eltávolítani a papírt a feltekerő egységről egy emelő segítségével.

Az alábbi típusú emelő használható.

- ❑ Az emelővilla vagy emelőlap vastagsága: legfeljebb 28 mm
- ❑ Az emelővilla vagy az emelőlap kb. 190 mm-re süllyeszthető le a padló közelébe.

⚠ Vigyázat:

- ❑ Mivel a papír nehéz, ne egy személy szállítsa. Legalább két személy helyezze be és távolítsa el a papírt.

40 kg súlyú vagy nehezebb papír mozgatásakor emelő használata ajánlott.

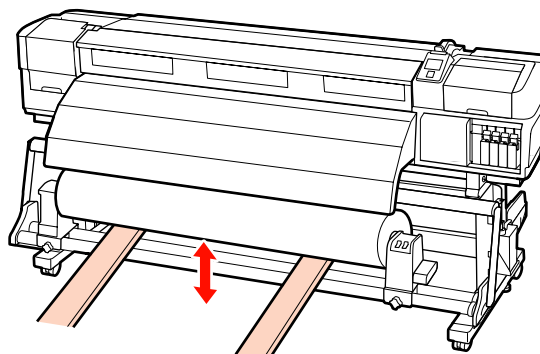
- ❑ Hordozóanyag vagy tekerccsmag betöltésénél vagy a hordozóanyagok a feltekerőről való levétele során kövesse az útmutatóban leírtakat.

A hordozóanyag a tekerccsmagok vagy a feltekerő egységek leejtése sérülést okozhat.

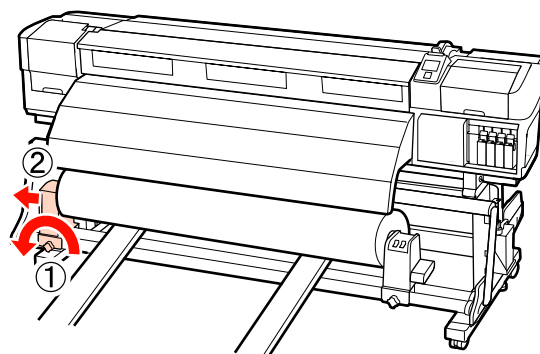
- 1** Vágja el a papírt és tekerccselje fel az elvágott végét a feltekerő egységre.

 „A papír elvágása“ 62. oldal

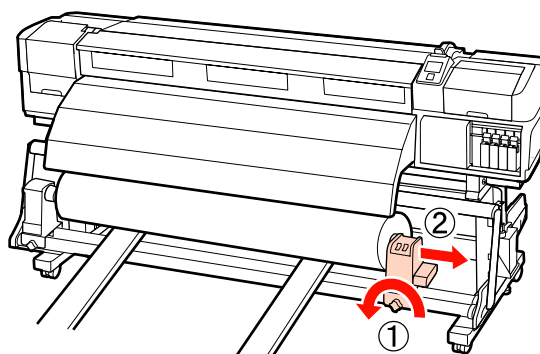
- 2** Helyezze be az emelőt a papír és az automata feltekerő egység közé, és állítsa be a magasságot a feltekerő egység alátámasztásához.



- 3** Lazítsa meg a tekerccsmag bal oldali tartójának rögzítőcsavarját és távolítsa el a tekerccsmag tartót a papírtekerccsből.



- 4** Lazítsa meg a tekerccsmag jobb oldali tartójának rögzítőcsavarját és távolítsa el a tekerccsmag tartót a papírtekerccsből.



Nyomtatás előtt

A nyomtatás minőségének fenntartása érdekében minden nap, a munka megkezdése előtt végezze el a következő ellenőrzést.

Alapműveletek

- ❑ Ellenőrizze a hátralévő tinta mennyiségét:


Ha a tinta elfogy nyomtatás közben, a nyomtatás folytatható az érintett patron cseréje után. Ha azonban egy nyomtatási munka közben cserél tintapatront, akkor a száradási körülményektől függően különbségeket vehet észre a nyomatok színében. Ha tudja, hogy a nyomtatási feladat nagy lesz, azt tanácsoljuk, hogy a megkezdése előtt cserélje ki azokat a tintapatronokat, amelyekben már kevés tinta van. A régi tintapatronok később visszahelyezhetők és felhasználhatók.

A tinta szintjét egy ikon jelzi.  „A kijelző megértése“ 20. oldal

A tintapatronok cseréje  „Cserélés és a felrázási módok“ 106. oldal

- ❑ A direkt színű tinta felrázása


A direkt színű tintapatronokat el kell távolítani és fel kell rázni 24 óránként. Bár a kezelőpanelen a tintapatronok legutóbbi kiemelése után 24 órával figyelmeztetés jelenik meg, javasoljuk, hogy a tintapatronok kiemelését és felrázását a munka megkezdése előtt végezze el.


Bővebben a tintapatronok felrázásáról:  „Cserélés és a felrázási módok“ 106. oldal

- ❑ Ellenőrző mintázat nyomtatása

Nyomtasson ki egy ellenőrző mintázatot annak megállapítására, hogy nem tömődtek-e el a fúvókák.

Végezze el a nyomtatófej tisztítását, ha a mintázat egyes részei halványak vagy hiányoznak.

Ellenőrző mintázat nyomtatása  „Eltömődött fúvókák keresése“ 115. oldal

A nyomtatófej tisztítása  „A nyomtatófej tisztítása“ 116. oldal

Az aktuális papír optimális beállításainak mentése (papírbeállítások nyomtatása)

Az aktuális papírhoz számos papírbeállítás optimalizálható és tárolható a nyomtatóban.

Miután a gyakran használt beállításokat tárolta a beállításkészletben, az azonnal előhívható több paraméter optimalizálása érdekében.

A nyomtató összesen 30 beállításkészletet tud tárolni.

Ez a rész azt ismerteti, hogyan kell papírbeállítás-készleteket létrehozni, és hogy milyen beállítások tárolhatók.

A papírbeállítás-készletekben tárolt paraméterek

A papírbeállítás-készletekben a következők tárolhatók:

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

Alapműveletek

Bővebb tájékoztatás ezekkel a menüpontokkal kapcsolatban:  „A Media Setup menü“ 127. oldal

Javasolt értékek a vezető hordozófelület-típusokhoz

Ez a rész sorolja fel a vezető hordozófelület-típusokhoz javasolt nyomtatási beállításokat.

Alkalmazza ezeket az értékeket, amikor elmenti a beállításait.

SC-S70600 series, SC-S50600 series

	Öntapadó matrica Átlátszó fóliaanyag	Szalag-nyomat	Vászon
Platen Gap	1.5	1.5	1.5
Heater Temperature			
Előmelegítő	40	40	40
Melegítőlap	40	40	40
Utánmelegítő	50	50	50
Media Suction	4	4	4
Media Tension	15	15	15

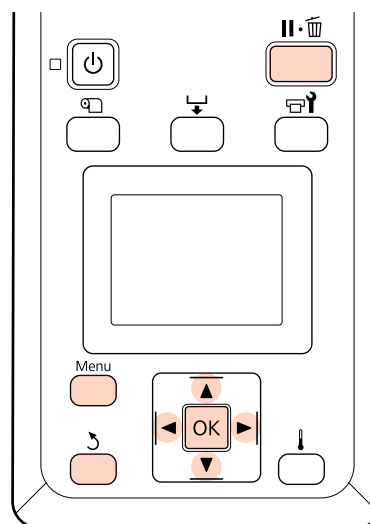
SC-S30600 series

	Öntapadó matrica Átlátszó fóliaanyag	Szalag-nyomat	Vászon
Platen Gap	1.5	1.5	1.5
Heater Temperature			
Előmelegítő	40	40	40
Melegítőlap	40	40	40
Utánmelegítő	50	50	50
Media Suction	4	4	4
Media Tension	15	30	15

Beállítások mentése

Kövesse az alábbi lépéseket a papírbeállítások mentéséhez.

Gombok, melyek az alábbi beállításokban használatosak



Papírbeállítás-készlet kiválasztása

- 1 Miután ellenőrizte, hogy a nyomtató üzemkés, nyomja meg a **Menu** gombot.
Megjelenik a beállítások menüje.
- 2 Válassza ki a **Media Setup** elemet, és nyomja meg a **OK** gombot.
- 3 A **▼/▲** gombokkal válassza ki a **Customize Settings** elemet, és nyomja meg a **OK** gombot.
- 4 A **▼/▲** gombokkal válasszon egy papírbeállítás-készlet számot 1 és 30 között, majd nyomja meg a **OK** gombot.

Vigyázzon, mert a nyomtatóban tárolt beállítások felülíródnak.

Setting Name

Adjon nevet a papírbeállítás-készletnek. Egyedi nevekkkel később könnyen kiválaszthatja a használni kívánt beállítás-készletet.

Alapműveletek

- 1 Válassza ki a **Setting Name** elemet, és nyomja meg a **OK** gombot.
- 2 A ▼/▲ gombokkal betűket és számokat jeleníthet meg. Ha megjelent a kívánt karakter, nyomja meg a ► gombot a következő beírási pozíció kijelöléséhez.

Ha hibás karaktert írt be, a ◀ gomb lenyomásával törölheti az előző karaktert és egy hellyel visszább viheti a kurzort.
- 3 A név beírása után nyomja meg a **OK** gombot.

Feed Adjustment

A **Feed Adjustment** segítségével javítható ki a csíkozódás (vízszintes csíkok, vonalak vagy egyenetlen színű sávok).


A **Feed Adjustment** menü két beállítást tartalmaz: **Auto** és **Manual**.

Az automatikus adagolásállítás automatikusan kiigazítja a papíradagolást az érzékelő által a tesztmintázat kinyomtatásakor gyűjtött adatok alapján.

Manuális adagolásállítás esetén a gépkezelő szemrevételezi a nyomtatási eredményt és kézzel állítja be a helyes értéket.

Ez a rész az automatikus adagolásállítás lépéseit ismerteti.

Akkor állítsa be manuálisan az adagolást, ha az automatikus adagolásállítás nem szüntette meg teljesen a problémát.

Bővebb tájékoztatás a manuális adagolásállítással kapcsolatban:  „[Feed Adjustment \(Manuális adagolásállítás\)](#)“ 81. oldal

Megjegyzések a helyes beállításhoz

Fontos a papír állapota az adagolás helyes beállításához.

Tartsa be a következő pontokat a papír betöltésekor.

- ❑ A **Feed Adjustment** értéke a használt papírtól függően eltérő. Töltse be azt a papírt, amelynek az esetében adagolásállításra van szükség ugyanúgy, mint egy tényleges nyomtatási feladatnál. Ha például az automata feltekerő egység használja nyomtatáshoz, az adagolás beállításához is az automata feltekerő egység kell használni.

Továbbá, a nehéz tekerőcsapír rendszer felszerelésekor be kell tölteni a papírt, és újból el kell végezni az adagolásállítását még akkor is, ha azt elvégezte a normál tekerőcsapír rendszer esetében.

- ❑ Az adagolásállítás nem használható a következő esetekben:

- ❑ A papír átlátszó vagy színes.
- ❑ A nyomtató napfénynek vagy más környezeti fényforrás zavarásának van kitéve.

Árnyékolja le a nyomtatót a zavaró forrásoktól.


- ❑ A **2.5** érték van kiválasztva a beállítási menü **Platen Gap** eleme esetében.

Válasszon más értéket a **Platen Gap** számára.

- ❑ A fűvókák eltömődtek.

Végezzen fejtisztítást és szüntessen meg minden eltömődést.

- ❑ Húzza a papírt az előírt pozícióra a **Feed Adjustment** megkezdése előtt. A helyes beállítás nem lehetséges, ha a papír nincs kellőképpen kihúzva, mivel a papír belépő élének állapota rosszabbodhat a hullámosodás vagy egyebek következtében.

Loading Media (Hordozóanyag betöltése)  „[Papír betöltése és cseréje](#)“ 34. oldal

- ❑ Ne hajtson végre adagolásállítását a papír azon részein, amelyek már továbbítottak és visszacsévélődtek SC-S70600 series vagy SC-S50600 series használata esetén. Azon a papíron, amely már továbbított és visszacsévélődött, nyomot hagyhatnak a görgők, s az ilyen papírt esetleg már nem lehet helyesen beállítani.


Alapműveletek

Beállítási eljárás

Ez a rész az automatikus adagolásállítás lépéseit ismerteti.

- 1 Ellenőrizze, hogy a papír az előírt pozícióra lett húzva.

A helyes beállítás nem lehetséges, ha a papír nincs kellőképpen kihúzva.

Loading Media (Hordozóanyag betöltése)  „Papír betöltése és cseréje“ 34. oldal
- 2 A ▼/▲ gombokkal válassza ki a **Feed Adjustment** elemet, és nyomja meg a OK gombot.
- 3 Válassza ki az **Auto** elemet, és nyomja meg a OK gombot.
- 4 A tesztmintázat kinyomtatásához és az automatikus adagolásállítás elvégzéséhez nyomja meg a OK gombot.

Platen Gap

Állítsa be a lemezrést (a nyomtatófej és a papír közötti távolságot), ha a nyomat elkenődik.

- 1 A ▼/▲ gombokkal válassza ki a **Platen Gap** elemet, és nyomja meg a OK gombot.
- 2 A ▼/▲ gombokkal válassza ki a kívánt beállítást, ÉS nyomja meg a OK gombot.
- 3 Az előző képernyőhöz a ⏪ gomb megnyomásával térhet vissza.



Fontos:

A 2.5 értéket csak akkor válassza, ha a nyomat 2.0 mellett is elkenődik. Ha a szükségesnél nagyobb távolságot választ, akkor a nyomtatóban tintafoltok keletkezhetnek, csökkenhet a nyomtatási minőség és a termék élettartama.

Head Alignment

Mivel egy kis rés van a nyomtatófej és a papír között, a különböző színű tinták becsapódásának helyét befolyásolhatja a páratartalom, a hőmérséklet, a nyomtatófej által keltett tehetetlenségi erők, valamint a nyomtatófej mozgásának iránya (balról jobbra vagy jobbról balra) vagy két nyomtatófej használata (a SC-S30600 series típus kivételével minden típus esetén).

Ez a hiba általában szemcsésebb vagy homályosabb képeket jelent. Ha ilyet tapasztal, akkor végezze el a **Head Alignment** folyamatát.

Head alignment típusok és végrehajtandó lépések

A Head Alignment automatikusan vagy manuálisan hajtható végre. A következő részben találja minden leírását.

Automatikus beállítás

Az automatikus beállítás automatikusan beigazítja a nyomtatófejet az érzékelő által a tesztmintázat kinyomtatásakor gyűjtött adatok alapján. A legtöbb helyzetben, használja ezt a funkciót.

Kézi beállítás

A kézi beállítás során a Önnek kell ellenőriznie a mintát, majd az alapján megadni az optimális értéket az igazításhoz. Akkor állítsa be manuálisan a nyomtatófejet, ha az automatikus fejbeigazítás nem szüntette meg teljesen a problémát.

 „Head Alignment (Kézi beállítás)“ 79. oldal

Mindkét esetben, akár az automatikus akár a kézi beállítást választja, választhat az alábbi beállítási módok közül.

Uni-D

Válassza ki az egyirányú nyomtatáshoz.

Bi-D

Válassza ki az kétirányú nyomtatáshoz.

Dual head (kétnyomtatófejes) (csak a SC-S70600 series, SC-S50600 series típusok)

Válassza ki abban az esetben ha a szemcséség vagy a beállítási hibák igazítás után sem távolíthatóak el a Bi-D vagy az Uni-D használatával. A Dual

Alapműveletek

Head használata után futtassa újra a Bi-D vagy az Uni-D igazításokat.

Megjegyzések a helyes beállításhoz

Fontos a papír állapota a helyes fejbeigazításhoz.

Tartsa be a következő pontokat a papír betöltésekor.

Head Alignment a használt hordozóanyagtól függően eltérő. Töltse be és állítsa be a nyomtatási feladathoz használni kívánt papírt.

A fejbeigazítás nem használható a következő esetekben:

- A papír átlátszó vagy színes.
- A nyomtató napfénynek vagy más környezeti fényforrás zavarásának van kitéve.

Árnyékolja le a nyomtatót a zavaró forrásoktól.

A 2.5 érték van kiválasztva a beállítási menü **Platen Gap** eleme esetében.

Válasszon más értéket a **Platen Gap** számára. Előfordulhat, hogy az automatikus Head Alignment nem érhető el, ha a beállító menüben **2.0** van beállítva a **Platen Gap** számára. Ha automatikus résállítás nem áll rendelkezésre, a rés beállítását manuálisan végezze el.

A fűvókák eltömődtek.

Végezzen fejtisztítást és szüntessen meg minden eltömődést.

Húzza a papírt az előírt pozícióra a Head Alignment megkezdése előtt. A helyes beállítás nem lehetséges, ha a papír nincs kellőképpen kihúzva, mivel a papír belépő élének állapota rosszabbodhat a hullámosodás vagy egyéb bekövetkezéskor.


Loading Media (Hordozóanyag betöltése) 
„Papír betöltése és cseréje“ 34. oldal

Beállítási eljárás

Ez a rész az automatikus Bi-D lépéseit ismerteti.

1 Ellenőrizze, hogy a papír az előírt pozícióra lett húzva.

A helyes beállítás nem lehetséges, ha a papír nincs kellőképpen kihúzva.

Loading Media (Hordozóanyag betöltése) 
„Papír betöltése és cseréje“ 34. oldal

2 A ▼/▲ gombokkal válassza ki a **Head Alignment** elemet, és nyomja meg a OK gombot.

3 A ▼/▲ gombokkal válassza ki a **Auto(Bi-D)** beállítást, ÉS nyomja meg a OK gombot.

4 A tesztmintázat kinyomtatásához és az automatikus fejbeigazítás elvégzéséhez nyomja meg a OK gombot.

Heating & Drying

Állítsa be a melegítő hőmérsékletét vagy az opcionális nyomatszárító egység (SC-S50600 series esetén tartozék; más típusok esetén opcionális) ventilátorát be vagy ki.

Megjegyzés:

A melegítő hőmérsékletének beállítása:

- Állítsa a melegítőket a papírhoz mellékelt esetleges dokumentációban ajánlott hőmérsékletre.
- Növelje a hőmérsékletet, ha a nyomtatási eredmény elmosódott, elkenődött, vagy a tinta összezsugorodik. Felhívjuk a figyelmet azonban, hogy a hőmérséklet túl magasra emelése esetén a tinta összezsugorodhat, ráncosodhat vagy tönkremehet.

Ez a rész a melegítő hőmérséklete beállításának részleteit ismerteti.

1 A ▼/▲ gombokkal válassza ki a **Heating & Drying** elemet, és nyomja meg a OK gombot.

2 Válassza ki a **Heater Temperature** elemet, és nyomja meg a OK gombot.

Alapműveletek

- 3** Az előmelegítő, a lemezmelegítő és az utánmelegítő hőmérséklete külön állítható.

A ►/◀ gombokkal válassza ki a melegítőt. Balról jobbra haladva választható ki az előmelegítő, a melegítő lap és az utánmelegítő.

A kívánt melegítő kiválasztása után a ▼/▲ gombbal adhatja meg a hőmérsékletet.

- 4** Válassza ki a kívánt beállítást, és nyomja meg a OK gombot.

- 5** Az előző képernyőhöz a ⏪ gomb kétszeri megnyomásával térhet vissza.

Media Suction

A nyomtatás során a nyomtató vákuumot használ a hordozóanyag és a nyomtatófej közötti megfelelő távolság fenntartása érdekében, amelynek mértéke a hordozóanyag típusától függően változik. Kisebb erejű behúzásra van szükség az olyan vékony papír esetében, amely nagyobb erejű behúzásnál nem nyomtatódik vagy adagolódik megfelelően.

- 1** A ▼/▲ gombokkal válassza ki a **Media Suction** elemet, és nyomja meg a OK gombot.

- 2** A ▼/▲ gombokkal válassza ki a kívánt értéket.

- 3** Válassza ki a kívánt beállítást, és nyomja meg a OK gombot.

- 4** Az előző képernyőhöz a ⏪ gomb megnyomásával térhet vissza.

Head Movement

Megadhatja, hogy a nyomtatófej milyen tartományban mozduljon el nyomtatás közben.

- 1** A ▼/▲ gombokkal válassza ki a **Head Movement** elemet, és nyomja meg a OK gombot.

- 2** A ▼/▲ gombokkal válassza ki a kívánt beállítást, ÉS nyomja meg a OK gombot.

Ha gyorsabb nyomtatást szeretne, válassza a **Data Width** beállítást.

Az egyenletes, minőségi nyomtatás érdekében válassza a **Printer Full Width** beállítást.

Multi-Strike Printing

Megadhatja, hogy hányszor történjen egy sor nyomtatása.

- 1** A ▼/▲ gombokkal válassza ki a **Multi-Strike Printing** elemet, és nyomja meg a OK gombot.

- 2** A ▼/▲ gombokkal válassza ki a kívánt értéket.

- 3** Válassza ki a kívánt beállítást, és nyomja meg a OK gombot.

- 4** Az előző képernyőhöz a ⏪ gomb megnyomásával térhet vissza.

Roll Type

Válassza a **Printable Side Out** vagy a **Printable Side In** értéket attól függően, hogyan van feltekercselve a papír.

- 1** A ▼/▲ gombokkal válassza ki a **Roll Type** elemet, és nyomja meg a OK gombot.

- 2** A ▼/▲ gombokkal válassza ki a kívánt beállítást, ÉS nyomja meg a OK gombot.

- 3** Válassza ki a kívánt beállítást, és nyomja meg a OK gombot.

Tension Measurement

A legtöbb esetben a **Periodically** ajánlott. Válassza az **Off** értéket, ha belóg a papír, vagy ha más nyomtatási probléma történik.

- 1** A ▼/▲ gombokkal válassza ki a **Tension Measurement** elemet, és nyomja meg a OK gombot.

- 2** A ▼/▲ gombokkal válassza ki a kívánt beállítást, ÉS nyomja meg a OK gombot.

- 3** Válassza ki a kívánt beállítást, és nyomja meg a OK gombot.

Alapműveletek

Media Tension

Növelje a feszességet, ha nyomtatás közben ráncok jelennek meg a papíron. Minél nagyobb az érték, annál nagyobb a feszesség.

Ha már végrehajtotta a Feed Adjustment funkciót, többé nem kell ismét végrehajtania a Media Tension beállítása után.

 „Feed Adjustment“ 74. oldal

- 1 A ▼/▲ gombokkal válassza ki a **Media Tension** elemet, és nyomja meg a OK gombot.
- 2 A ▼/▲ gombokkal válassza ki a kívánt értéket.
- 3 Válassza ki a kívánt beállítást, és nyomja meg a OK gombot.
- 4 Az előző képernyőhöz a ⏪ gomb megnyomásával térhet vissza.

Feed Speed

Adjon meg kisebb továbbítási sebességet, ha a vékony papír összeráncolódik, elszakad vagy összeragad nyomtatás közben. Minél kisebb az érték, annál kisebb a sebesség.

- 1 A ▼/▲ gombokkal válassza ki a **Feed Speed** elemet, és nyomja meg a OK gombot.
- 2 A ▼/▲ gombokkal válassza ki a kívánt értéket.
- 3 Válassza ki a kívánt beállítást, és nyomja meg a OK gombot.
- 4 Az előző képernyőhöz a ⏪ gomb megnyomásával térhet vissza.

Kilépés a menüből

A menüből való kilépéshez nyomja meg a II·⏪ gombot.

A melegítő és a ventilátor beállításai


Állítsa be a melegítők hőmérsékletét vagy az opcionális nyomatszárító egység (SC-S50600 series esetén tartozék; más típusok esetén opcionális) ventilátorát be vagy ki.

A melegítők alapértelmezett beállításai:

Előmelegítő: 40 °C

Melegítő lap: 40 °C

Utánmelegítő: 50 °C


A melegítő állapota a vezérlőpulton követhető nyomon.  „A kijelző megértése“ 20. oldal

Az **Additional Dryer** alapértelmezett beállítása **On**; ekkor a ventilátor automatikusan bekapcsol a nyomtatás megkezdésekor.

A **Additional Dryer** csak akkor érhető el, ha az opcionális nyomatszárító egység (SC-S50600 series típus esetén tartozék, más típusok esetén opcionális) telepítve van.

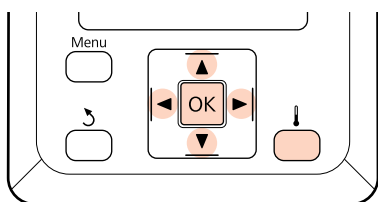
A következő rész leírja a követendő eljárást, ha az opcionális nyomatszárító egység (SC-S50600 series típus esetén tartozék, más típusok esetén opcionális) telepítve van.


Megjegyzés:

- A hőmérséklet és az Additional Dryer beállításai külön tárolhatók minden egyes papírtípus esetében.  „Az aktuális papír optimális beállításainak mentése (papírbeállítások nyomtatása)“ 72. oldal
- Az ahhoz szükséges idő, hogy a melegítők a kívánt hőmérsékletre melegejjenek, a környezeti hőmérséklettől függ.

Alapműveletek

Gombok, melyek az alábbi beállításokban használatosak



1 Miután ellenőrizte, hogy a nyomtató üzemkés-e, nyomja meg a  gombot a Heating & Drying menü megjelenítéséhez.

2 A ▼/▲ gombokkal válassza ki a kívánt beállítást, ÉS nyomja meg a OK gombot.

3 Válasszon egy értéket.

Heater Temperature

(1) Az előmelegítő, a lemezmelegítő és az utánmelegítő hőmérséklete külön állítható.

(2) A ►/◄ gombokkal válassza ki a melegítőt. Balról jobbra haladva választható ki az előmelegítő, a melegítő lap és az utánmelegítő.

(3) A kívánt melegítő kiválasztása után a ▼/▲ gombbal adhatja meg a hőmérsékletet.

(4) Válassza ki a kívánt beállítást, és nyomja meg a OK gombot.


Additional Dryer

(1) A ▼/▲ gombokkal válassza ki az **On** vagy az **Off** beállítást.

(2) Nyomja meg a OK gombot.

Head Alignment (Kézi beállítás)

A Head Alignment automatikusan vagy manuálisan hajtható végre.

Bővebb tájékoztatás az automatikus beállítással kapcsolatban:  „Head Alignment“ 75. oldal.

A kézi beállítás során a felhasználónak kell ellenőriznie a mintát, majd az alapján megadni az optimális értéket az igazításhoz.

Akkor állítsa be manuálisan a nyomtatófejet, ha az automatikus fejbeigazítás nem szüntette meg teljesen a problémát.

A kézi beállításnál, a következő két beállítási minta típusokat választhatja és futtathatja.

Line pattern

A legtöbb helyzetben, válassza ezt a mintát.

Block pattern

Válassza ezt amennyiben úgy érzi, hogy a vonal minta nem teljesen oldotta meg a problémát.

Megjegyzések a helyes beállításhoz

Fontos a papír állapota a helyes fejbeigazításhoz.

Tartsa be a következő pontokat a papír elhelyezésekor.

Head Alignment a használt hordozóanyagtól függően eltérő. Töltse be és állítsa be a nyomtatási feladathoz használni kívánt papírt.

A fejbeigazítás nem használható a következő esetekben:

A papír átlátszó vagy színes.

A nyomtató napfénynek vagy más környezeti fényforrás zavarásának van kitéve.

Árnyékolja le a nyomtatót a zavaró forrásoktól.

A 2.5 érték van kiválasztva a beállítási menü **Platen Gap** eleme esetében.


Válasszon más értéket a **Platen Gap** számára. Előfordulhat, hogy az automatikus Head Alignment nem érhető el, ha a beállító menüben 2.0 van beállítva a **Platen Gap** számára. Ha automatikus résállítás nem áll rendelkezésre, a rés beállítását manuálisan végezze el.

A fúvókák eltömődtek.

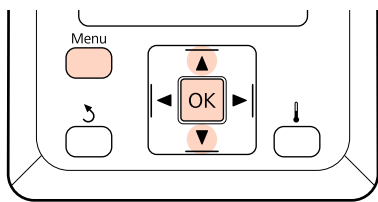
Végezzen fejtisztítást és szüntessen meg minden eltömődést.

Alapműveletek

- Húzza a papírt az előírt pozícióra a Head Alignment megkezdése előtt. A helyes beállítás nem lehetséges, ha a papír nincs kellőképpen kihúzva, mivel a papír belépő élének állapota rosszabbodhat a hullámosodás vagy egyéb következtében.


Loading Media (Hordozóanyag betöltése) 
„Papír betöltése és cseréje“ 34. oldal

Gombok, melyek az alábbi beállításokban használatosak



- 1 Ellenőrizze, hogy a papír az előírt pozícióra lett húzva.

A helyes beállítás nem lehetséges, ha a papír nincs kellőképpen kihúzva.

Loading Media (Hordozóanyag betöltése) 
„Papír betöltése és cseréje“ 34. oldal
- 2 Miután ellenőrizte, hogy a nyomtató üzemkés, nyomja meg a **Menu** gombot.

Megjelenik a beállítások menüje.
- 3 Válassza ki a **Media Setup** elemet, és nyomja meg a **OK** gombot.
- 4 A **▼/▲** gombokkal válassza ki a **Customize Settings** elemet, és nyomja meg a **OK** gombot.
- 5 A **▼/▲** gombokkal válasszon egy papírbeállítás-készlet számot 1 és 30 között, majd nyomja meg a **OK** gombot.

Vigyázzon, mert a nyomtatóban tárolt beállítások felülíródnak.
- 6 A **▼/▲** gombokkal válassza ki a **Head Alignment** elemet, és nyomja meg a **OK** gombot.

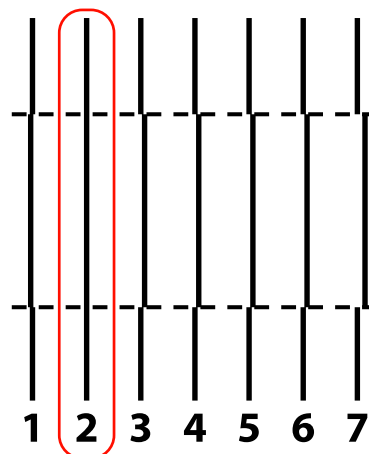
- 7 Használja a **▼/▲** gombokat és válassza ki a kívánt beállítási módot, majd nyomja meg a **OK** gombot.
- 8 A **▼/▲** gombokkal válassza ki a **Line pattern** vagy a **Block pattern** elemet és nyomja meg a **OK** gombot.

Amikor kiválasztja a **Block pattern** lehetőséget, White (Fehér) (csak a SC-S70600 series, SC-S50600 series típusoknál) és a Yellow (Sárga) beállítási minták nem lesznek nyomtatva.

- 9 A nyomtató kinyomtat egy tesztmintázatot.
- 10 Ellenőrizze le a kinyomtatott beállítási mintát.

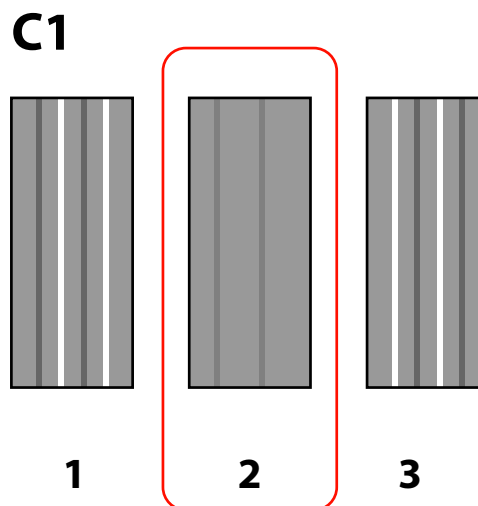
Amikor a Line Pattern kiválasztotta

Az alábbi példában ez a 2. számú minta.



Amikor a Block Pattern kiválasztotta

Az alábbi példában ez a 2. számú minta.



Alapműveletek

11 A beállítási értékek megadásához szükséges képernyő jelenik meg. A ▼/▲ gombok használatával, írja be a mintaszámot amit a 10-es lépésben szerzett, majd nyomja meg a OK gombot.


12 Amikor több ellenőrző mintát nyomtat, válassza ki a számokat mintánként majd nyomja meg a OK gombot.

Miután beírta az utolsó színhez tartozó mintázat számát, megjelenik a papírbeállítási menü.

Feed Adjustment (Manuális adagolásállítás)

A **Feed Adjustment** segítségével javítható ki a csíkozódás (vízszintes csíkok, vonalak vagy egyenetlen színű sávok).

A Feed Adjustment automatikusan vagy manuálisan hajtható végre.

Bővebb tájékoztatás az automatikus adagolásállítással kapcsolatban:  „Feed Adjustment“ 74. oldal

Két módszer lehetséges:

Akkor állítsa be manuálisan az adagolást, ha az automatikus adagolásállítás nem szüntette meg teljesen a problémát.

- A nyomtatás szemrevételezése és a korrekció kézi beírása.
- A korrekció beírása nyomtatás közben és az eredmény szemrevételezése.

Megjegyzések a helyes beállításhoz

Fontos a papír állapota az adagolás helyes beállításához.

Tartsa be a következő pontokat a papír betöltésekor.

- A Feed Adjustment értéke a használt papírtól függően eltérő. Töltse be azt a papírt, amelynek az esetében adagolásállításra van szükség ugyanúgy, mint egy tényleges nyomtatási feladatnál. Ha például az automata feltekerő egység használja nyomtatáshoz, az adagolás beállításához is az automata feltekerő egység kell használni.

Továbbá, a nehéz tekerőcsapír rendszer felszerelésekor be kell tölteni a papírt, és újból el kell végezni az adagolásállítást még akkor is, ha azt elvégezte a normál tekerőcsapír rendszer esetében.

- Az adagolásállítás nem használható a következő esetekben:

- A papír átlátszó vagy színes.
- A nyomtató napfénynek vagy más környezeti fényforrás zavarásának van kitéve.

Árnyékolja le a nyomtatót a zavaró forrásoktól.

- A 2.5 érték van kiválasztva a beállítási menü **Platen Gap** eleme esetében.

Válasszon más értéket a **Platen Gap** számára.

- A fűvókák eltömődtek.

Végezzen fejtisztítást és szüntessen meg minden eltömődést.

- Húzza a papírt az előírt pozícióra a Feed Adjustment megkezdése előtt. A helyes beállítás nem lehetséges, ha a papír nincs kellőképpen kihúzva, mivel a papír belépő élének állapota rosszabbodhat a hullámosodás vagy egyebek következtében.

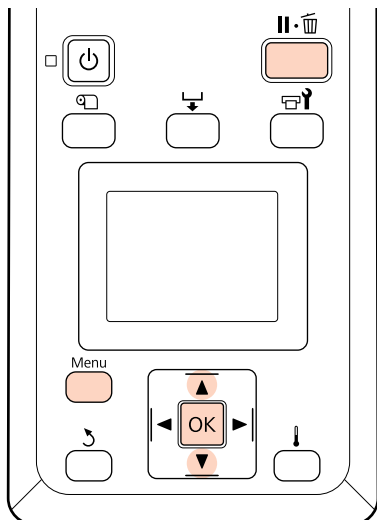
Loading Media (Hordozóanyag betöltése)  „Papír betöltése és cseréje“ 34. oldal

- Ne hajtson végre adagolásállítást a papír azon részein, amelyek már továbbítottak és visszacsévélődtek SC-S70600 series vagy SC-S50600 series használata esetén. Azon a papíron, amely már továbbított és visszacsévélődött, nyomot hagyhatnak a görgők, s az ilyen papírt esetleg már nem lehet helyesen beállítani.

Alapműveletek


A tesztmintázat használata

Gombok, melyek az alábbi beállításokban használatosak



- 1** Ellenőrizze, hogy a papír az előírt pozícióra lett húzva.

A helyes beállítás nem lehetséges, ha a papír nincs kellőképpen kihúzva.

Loading Media (Hordozóanyag betöltése) 
„Papír betöltése és cseréje“ 34. oldal

- 2** Miután ellenőrizte, hogy a nyomtató üzemkés, nyomja meg a **Menu** gombot.

Megjelenik a beállítások menüje.

- 3** Válassza ki a **Media Setup** elemet, és nyomja meg a **OK** gombot.

- 4** A **▼/▲** gombokkal válassza ki a **Customize Settings** elemet, és nyomja meg a **OK** gombot.

- 5** A **▼/▲** gombokkal válasszon egy papírbeállítás-készlet számot 1 és 30 között, majd nyomja meg a **OK** gombot.

Vigyázzon, mert a nyomtatóban tárolt beállítások felülíródnak.

- 6** A **▼/▲** gombokkal válassza ki a **Feed Adjustment** elemet, és nyomja meg a **OK** gombot.

- 7** Válassza ki a **Manual** elemet, és nyomja meg a **OK** gombot.

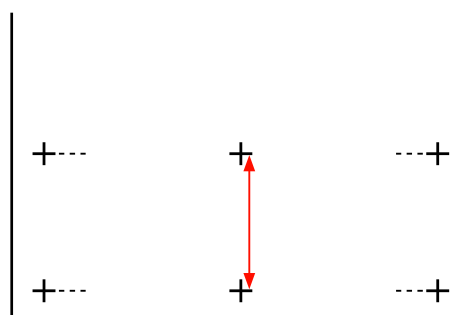
- 8** A **▼/▲** gombokkal válasszon ki egy tesztmintázatot, és nyomja meg a **OK** gombot.

Minél hosszabb a mintázat, annál pontosabb a beállítás.

- 9** A nyomtató kinyomtat egy tesztmintázatot.

- 10** Mérje meg a „+” jelek középpontjai közötti távolságot.

Csak a középén mért távolságot használja fel.

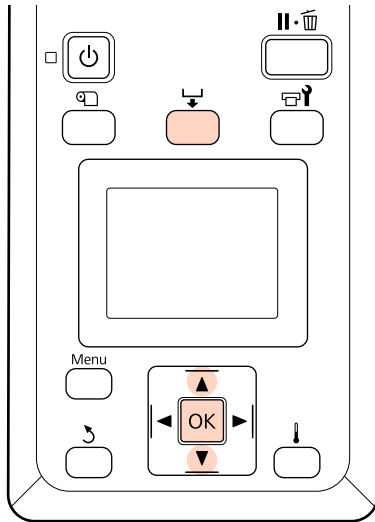



- 11** A minta hossza a kezelőpanelen jelenik meg. A **▼/▲** gombok használatával, írja be az értéket amit a 10-es lépésben szerzett, majd nyomja meg a **OK** gombot.



Alapműveletek

Adagolásállítás nyomtatás közben

Gombok, melyek az alábbi beállításokban használatosak





1 Nyomja meg a  gombot nyomtatás közben.

2 Megjelenik egy beállítási érték.//Érték kiválasztásához használja a / gombokat.

Ha az adagolás mértéke túl kicsi, fekete sávok (sötét csíkok) jelennek meg. Állítsa nagyobb értékre az adagolást.

Ha azonban az adagolás mértéke túl nagy, fehér sávok (világos csíkok) jelennek meg. Állítsa kisebb értékre az adagolást.

3 Ha nem elégedett az eredménnyel, a / gombokkal írja be a módosított értéket.

4 A beállítás elvégztével nyomja meg a **OK** gombot.

Az adagolás mértékének beállítását követően a nyomtatás az új értékkel folytatódik.

Megjegyzés:

Az új érték törlésre kerül, ha:

- A média betöltő kar felemelésre kerül
- A nyomtató kikapcsolásra kerül
- Változtatásokat eszközölnek a **Feed Adjustment** pontban a **Media Setup** menüben.

Alapműveletek

Nyomtatható terület

SC-S70600 series/SC-S50600 series

A nyomtatható felület mérete attól függ, hogy annak biztosításához alacsony vagy magas nyomógörgőket használ.

Amikor alacsony nyomógörgőket használ (normál nyomtatás)

Az alábbi ábrán látható szürke terület a nyomtatható terület. A nyíl a betöltés irányát jelöli. Az **A** jelöli a nyomógörgőket a két oldalon, ha a nyomógörgőket helyesen állította be a papírhoz. Az **1** **2** jelű pozíciók aszerint változnak, hogy milyen beállítást választ a **Media Size Check**-résznél, az alábbiak szerint.

1 (A papír jobb széle)

A **Media Size Check** beállítása **On**: A papír jobb oldali széle.

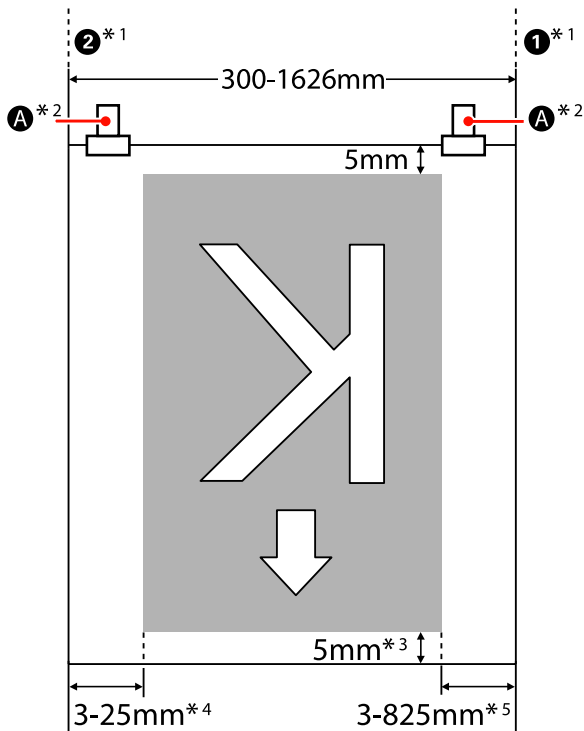
Off kiválasztva **Media Size Check**: 5 mm kifelé a **A** -től jobbra.

2 (A papír bal széle)

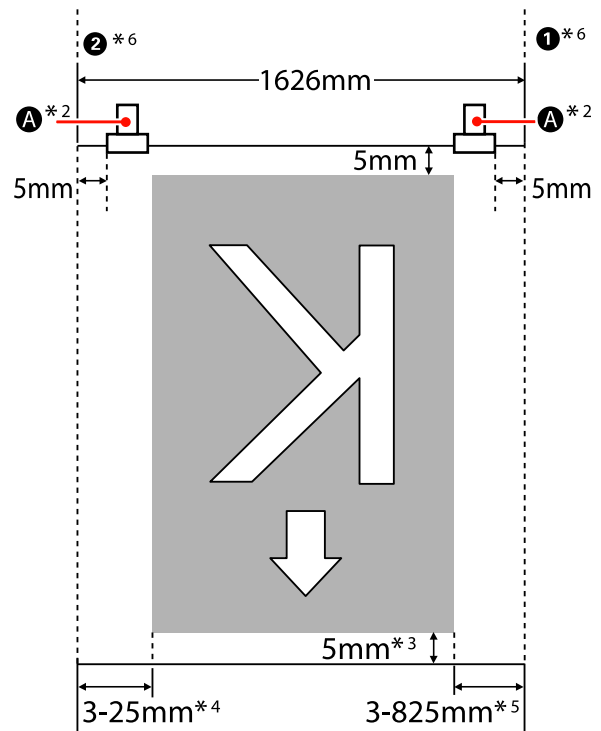
A **Media Size Check** beállítása **On**: A papír bal oldali széle.

Off kiválasztva **Media Size Check**: 5 mm kifelé a **A** -től balra.



On kiválasztva Media Size Check




Off kiválasztva Media Size Check



Alapműveletek

- *1 A papírtartó lemezek csatlakoztatásakor a papír bal és jobb szélén 5 mm-en belül kerül felismerésre a papír széle.
Például ha a Side Margin (szélső margó) 5 mm-re van állítva, a tényleges margó 10 mm. Felhívjuk figyelmét, hogy amennyiben a papírtartó lemezek helytelenül vannak csatlakoztatva, ez az érték ingadozik.
 „A normál Médium adagoló egység esetén“ 38. oldal
 „Az opcionális nehéz papírtekercs Médium adagoló egység használata“ 44. oldal
- *2 Hosszabb ideig tartó folyamatos nyomtatás esetén a papír nagy eséllyel ferde el nyomtatás közben. Ezért javasolt beállítani **A** a papír széleitől 5 mm-en belül.
- *3 A nyomtatási feladatok folyamatos nyomtatása esetén fennálló érték. A papír kihúzásának hosszúságával tér el a papír betöltése után.
- *4 A beállítási menüben a **Side Margin(Left)** számára megadott érték. Az alapértelmezett érték 5 mm.
- *5 A beállítási menüben a **Print Start Position** és a **Side Margin(Right)** számára megadott teljes érték. A **Print Start Position** és **Side Margin(Right)** alapértelmezett beállítása 0 mm és 5 mm.
- *6 A papírtartó lemezek használatakor hagyjon legalább 10 mm margót a jobb és a bal oldalon. Ha keskenyebb a margó, akkor előfordulhat, hogy a nyomtató a lemezekre nyomtat.

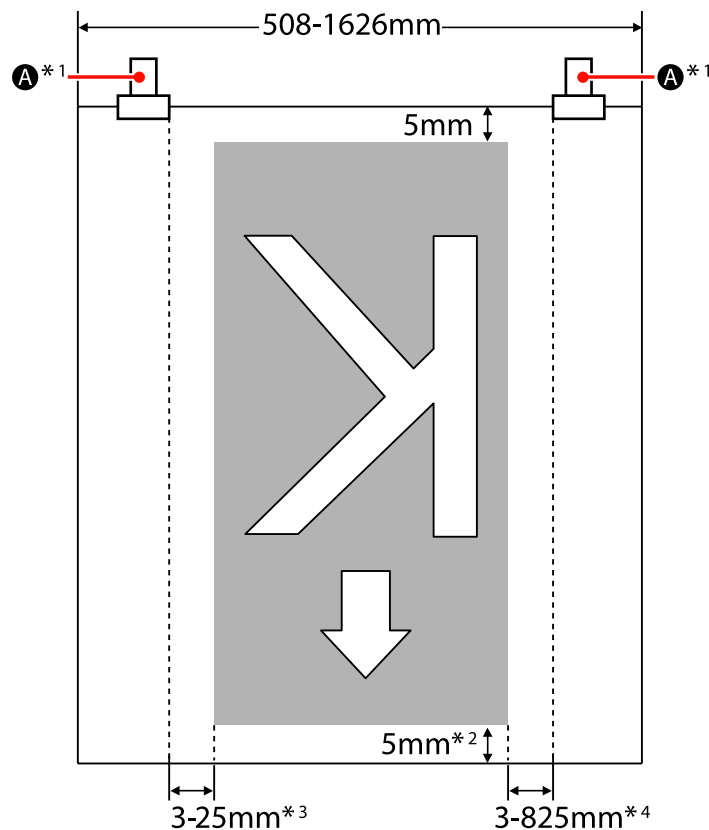
Megjegyzés:

- Ha a szélső margók a nyomtatón és a RIP szoftveren is be vannak állítva, ez lesz a kombinált érték.
- Ha a nyomtatandó adatok szélességének teljes értéke és a szélső margó túlnyúlik a nyomtatható területen, az adatok egy része nem lesz kinyomtatva.
- Amikor a **Media Size Check** beállítása **OFF** és a nyomógörgők nincsenek helyesen pozícionálva, a nyomtatás kifuthat a papír jobb és bal oldalain túlra. A papír szélén túli nyomtatásra használt tinta összefestí a nyomtatót.
 „Hordozóanyag Betöltése (SC-S70600 series, SC-S50600 series)“ 38. oldal

Alapműveletek

Amikor magas nyomógörgőket használ (pl átlátszó filmhez vagy tintarétegezéshez)

A nyomtatási felület a beállításokkor megadott, a margón belül eső terület lesz, melyet a nyomógörgők beállításával határozott meg. (Lásd a szürke területet az alábbi ábrán.) A nyíl a betöltés irányát mutatja. Az **A** jelöli a magas nyomógörgők helyzetét.



- *1 Hosszabb ideig tartó folyamatos nyomtatás esetén a papír nagy eséllyel ferde el nyomtatás közben. Ezért javasolt beállítani **A** a papír széleitől 10 mm-en belül.
- *2 A nyomtatási feladatok folyamatos nyomtatása esetén fennálló érték. A papír kihúzásának hosszúságával tér el a papír betöltése után.
- *3 A beállítási menüben a **Side Margin(Left)** számára megadott érték. Az alapértelmezett érték 5 mm.
- *4 A beállítási menüben a **Print Start Position** és a **Side Margin(Right)** számára megadott teljes érték. A **Print Start Position** és **Side Margin(Right)** alapértelmezett beállítása 0 mm és 5 mm.

Megjegyzés:

- Ha a szélső margók a nyomtatón és a RIP szoftveren is be vannak állítva, ez lesz a kombinált érték.
- Ha a nyomtatandó adatok szélességének teljes értéke és a szélső margó túlnyúlik a nyomtatható területen, az adatok egy része nem lesz kinyomtatva.

SC-S30600 series

Az alábbi ábrán látható szürke terület a nyomtatható terület. A nyíl az adagolás irányát jelzi.

Alapműveletek

Az ❶ ❷ pozíciók változhatnak aszerint, hogy milyen lehetőséget választ a **Media Size Check**-nél, ahogy az alább látható.

❶ (A papír jobb széle)

A **Media Size Check** beállítása **On**: A papír jobb oldali széle.

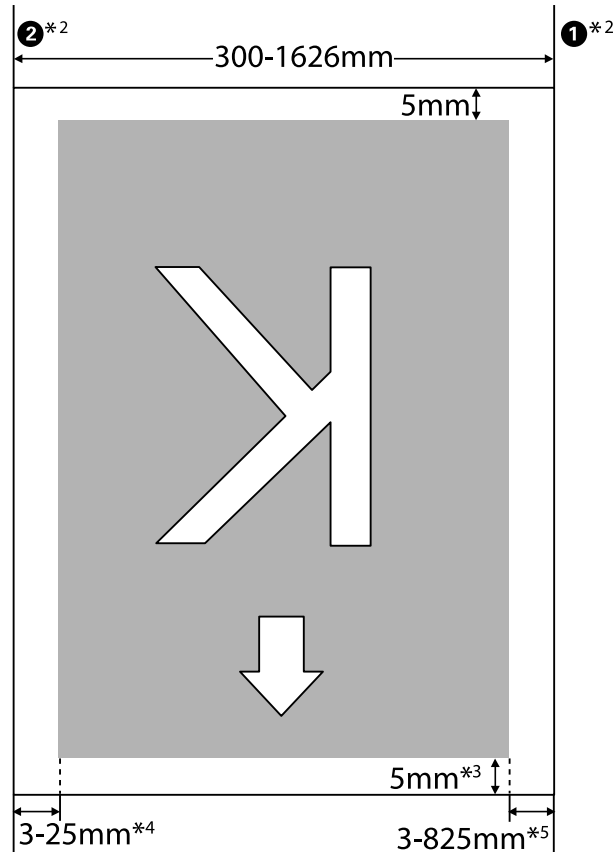
Az **Off** kiválasztása a **Media Size Check**-ben: A jobb szélső referencia pozíció.*¹

❷ (A papír bal széle)

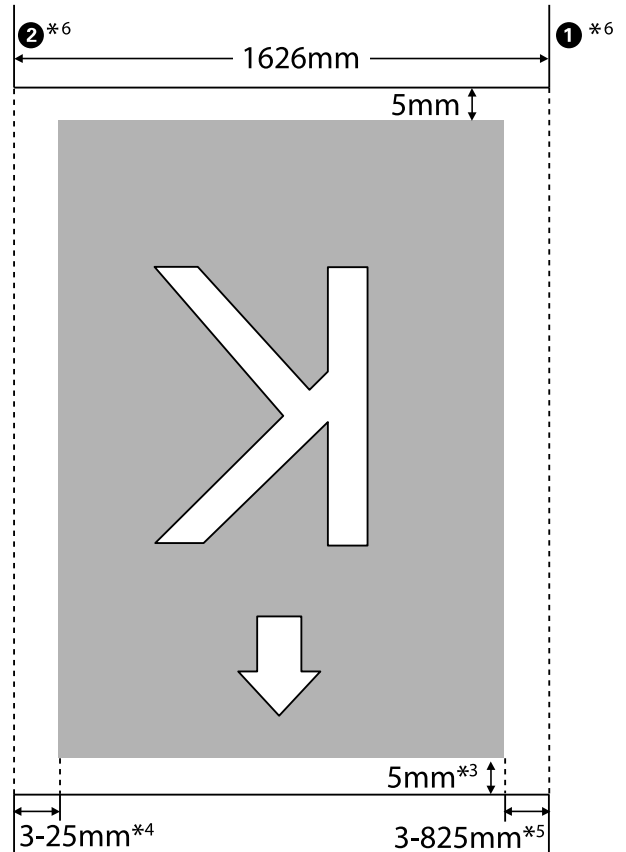
A **Media Size Check** beállítása **On**: A papír bal oldali széle.

A **Media Size Check** beállítása **Off**: 1626 mm (64 hüvelyk) a referenciapozíció jobb szélétől.

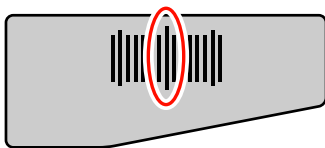
On kiválasztva **Media Size Check**





Off kiválasztva **Media Size Check**



*1 A jobboldali referenciapozícióhoz tartozó segédvonal a leghosszabb jel a címén az utánmelegítőn.



Alapműveletek

- *2 A papírtartó lemezek csatlakoztatásakor a papír bal és jobb szélén 5 mm-en belül kerül felismerésre a papír széle.
Például ha a Side Margin (szélső margó) 5 mm-re van állítva, a tényleges margó 10 mm. Felhívjuk figyelmét, hogy amennyiben a papírtartó lemezek helytelenül vannak csatlakoztatva, ez az érték ingadozik.
 „A normál Médium adagoló egység esetén“ 50. oldal
 „Az opcionális nehéz papírtekercs Médium adagoló egység használata“ 55. oldal
- *3 A nyomtatási feladatok folyamatos nyomtatása esetén fennálló érték. A papír kihúzásának hosszúságával tér el a papír beállítása után.
- *4 A beállítási menüben a **Side Margin(Left)** számára megadott érték. Az alapértelmezett érték 5 mm.
- *5 A beállítási menüben a **Print Start Position** és a **Side Margin(Right)** számára megadott teljes érték. A **Print Start Position** és **Side Margin(Right)** alapértelmezett beállítása 0 mm és 5 mm.
- *6 A papírtartó lemezek használatakor hagyjon legalább 10 mm margót a jobb és a bal oldalon. Ha keskenyebb a margó, akkor előfordulhat, hogy a nyomtató a lemezekre nyomtat.

Megjegyzés:

- Ha a szélső margók a nyomtatón és a RIP szoftveren is be vannak állítva, ez lesz a kombinált érték.
- Ha a nyomtatandó adatok szélességének teljes értéke és a szélső margó túlnyúlik a nyomtatható területen, az adatok egy része nem lesz kinyomtatva.
- Ha nem veszi figyelembe az alábbi pontokat, amikor a **Media Size Check** állapota **OFF**, a nyomtatás a papír bal és jobb szélén kívül történhet. A papír szélén túli nyomtatásra használt tinta összefesti a nyomtatót.
 - Bizonyosodjon meg róla, hogy a nyomtatandó adatok szélessége nem lépi túl a betöltött papír szélességét.
 - Ha a papír a jobb oldali referenciapozíciótól balra van betöltve, állítsa egy vonalba a **Print Start Position** beállítását azzal a pozícióval, ahova a papír van beállítva.

 „Printer Setup menü“ 132. oldal

Karbantartás

Karbantartás

Karbantartás típusok és gyakoriságuk

Fontos, hogy a karbantartási munkákat megfelelően és kellő gyakorisággal végezze el, hogy fenntarthassa a nyomtatási minőséget. A megfelelő karbantartás elmulasztása csökkenti a termék élettartamát. Olvassa el a következő részt, hogy megfelelően tudja elvégezni a karbantartást.

Ehhez a dokumentumhoz egy ellenőrző lap tartozik, hogy első ránézésre meg lehessen mondani, mikor volt a legutóbbi karbantartás. Nyomtassa ki a karbantartás ütemezését segítő ellenőrző lapot.

 [„Rendszeres tisztítás ellenőrző listája“ 104. oldal](#)

 [„A fogyóeszközök cseréjére vonatkozó ellenőrzőlista“ 113. oldal](#)



Rendszeres Tisztítás

Az alábbi táblázatban megadott gyakorisággal tisztítsa meg a nyomtatót. Ha a tisztítás kihagyása miatt, a nyomtatót tintafoltosan, szöszösen vagy porosán használja, az alábbi hibák fordulhatnak elő.



- Tintapacák a szösz vagy por miatt ami a nyomtatófej fúvókájára tapadt.



- Nyomtatás közben eltömődött fúvókák.
- Az eltömődött fúvókák kitisztíthatatlanná válnak még többször megismételt nyomtatófej tisztítás után is.
- A nyomtatófej károsodása.





Megtisztítandó alkatrész	Gyakoriság
A nyomtatófej körüli terület	Javasoljuk, hogy tisztítsa meg az eszközt minden munkanap végén.
A kupakok körül (Törlőkendő, kupakok, törlőkendő-tisztító, törlősín)	Ha a nyomtatót nem használja, a tinta megdermed és nehezebb lesz eltávolítani.  „A nyomtatófej körüli terület megtisztítása“ 94. oldal  „Tisztítás a kupakok körül“ 96. oldal

Karbantartás

Megtisztítandó alkatrész	Gyakoriság
A készülék belseje (Melegítőlap, nyomógörgők, papírtartó tálcák, és bal-oldali karbantartó-fedélbelső)	Javasoljuk, hogy ezeket a területeket heti-havi rendszerességgel tisztítsa meg.  „A nyomtató belsejének tisztítása” 100. oldal
Öblítőpárna	Amikor a tinta kicsöppen, a szősz és a por is megjelenik.  „Az öblítőpárna tisztítása” 102. oldal

A fogyóeszközök cseréje

A fogyóeszközöket cserélje az alábbiakban felsorolt rendszerességgel.







Név	Gyakoriság
Tintapatronok	Szükséges, amikor a kezelőpanelen megjelenik a cserét jelző üzenet.  „A tintapatronok cseréje és felrázása” 106. oldal
Hulladék festékgyűjtő tartály	Szükséges, amikor a kezelőpanelen megjelenik a cserét jelző üzenet.  „A hulladék tinta ártalmatlanítása” 108. oldal
Törlőkendő-tisztító	<input type="checkbox"/> Félévente egyszer. <input type="checkbox"/> Amikor a tinta a nedvszívó részre cseppen. <input type="checkbox"/> Törlőkendő cserekor.  „A törlő és a törlőtisztító cseréje” 109. oldal
Törlőkendő	<input type="checkbox"/> Félévente egyszer. <input type="checkbox"/> Amikor a törlőkendő rész kopott, vagy elhasználódott. <input type="checkbox"/> Törlőkendő-tisztító cserekor.  „A törlő és a törlőtisztító cseréje” 109. oldal
Öblítőpárna	<input type="checkbox"/> Félévente egyszer. <input type="checkbox"/> Amikor szősz és por ragadt a felületre. <input type="checkbox"/> Ha tintafoltok jelennek meg a papíron.  „Az öblítőpárna cseréje” 111. oldal

Egyéb karbantartás

Végezze el az alábbi karbantartási munkálatokat.

A csillag (*) azokat a karbantartási feladatokat jelöli melyeket csak direkt színű patronok használatakor kell elvégezni a SC-S70600 series vagy a SC-S50600 series típusoknál.

Karbantartás

Típus	Gyakoriság
A tintapatronok felrészéről	<p>A feladat elvégzésének gyakorisága a szintől függ, ahogy az alább olvasható.</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Direkt színű tinták Minden 24 órában egyszer, vagy ha a következő üzenet jelenik meg a kezelőpanel képernyőjén. Remove and shake WH/MS ink cartridges. Remove and shake WH ink cartridge(s). <input type="checkbox"/> Egyéb esetekben: Három hetente egyszer. (Nincs megjelenített üzenet.) <p>Bővebben a tintapatronok felrészéről:  „A tintapatronok cseréje és felrészéről” 106. oldal</p>
Eltömődött fúvókák keresése	<p>Eltömődött fúvókák keresések:</p> <p> „Eltömődött fúvókák keresése” 115. oldal</p>
A nyomtatófej tisztítása	<p>Amikor eltömődést talál az eltömődött fúvókák ellenőrzése során.</p> <p> „A nyomtatófej tisztítása” 116. oldal</p>
Ink Circulation*	<p>Amikor egyetlen színeloszlást tapasztal (egyetlen sűrűségű területeket) a direkt színek nyomtatási eredményeiben.</p> <p> „Ink Circulation és Ink Refresh (tintafrissítés)” 117. oldal</p>
Tintafrissítés*	<p>Amikor hosszabb szünet után bekapcsolva egyetlen színeloszlást tapasztal a direkt színek nyomtatásakor.</p> <p> „Ink Circulation és Ink Refresh (tintafrissítés)” 117. oldal</p>
Tárolás előtti karbantartás (Pre-Storage Maint. elvégzése)	<p>Amikor a nyomtató hosszabb ideig használaton kívül lesz (és kikapcsolva.) A tárolási időszakra vonatkozó útmutatás a használt nyomtató típusától függően eltérő.</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> SC-S70600 series(10 színű üzemmód), SC-S50600 series (5 színű üzemmód): 7 vagy több nap <input type="checkbox"/> SC-S70600 series (8 színű üzemmód): 2 hét vagy több <input type="checkbox"/> SC-S50600 series (4 színű üzemmód): 3 hét vagy több <input type="checkbox"/> SC-S30600 series: 1 hónap vagy több <p>További információ a következőkben található.  „Hosszú idejű tárolás (tárolás előtti karbantartás)” 118. oldal</p>

Karbantartás

Előkészületek és Megjegyzések

Szükséges eszközök

Készítse elő az alábbi eszközöket a tisztítás és csere megkezdése előtt.

- Védőszemüveg (külön kapható)

Védi a szemet a tintától és a tinta tisztító.

- Egy karbantartó készlet (a nyomtatóhoz mellékelve)

A következő eszközök, megtalálhatóak a karbantartó készletben.


- Kesztyű
- Tisztítótörlő
- Tisztítópálca
- Törlőkendő
- Törlőkendő-tisztító
- Öblítőpárna
- Tiszta háztartási törlőkendő
- Csipesz

Amikor kifognak vagy elhasználódnak a nyomtatóhoz kapott készletből az eszközök, kérjük vásároljon azokból újakat.

 „Kiegészítők és fogyóeszközök“ 154. oldal

- Tinta tisztító (fogyóeszköz)

Használja tintafoltok eltávolítására.

Használat  „A Tinta tisztító használata“ 93. oldal

 „Kiegészítők és fogyóeszközök“ 154. oldal

- Egy fém tálca (amit a nyomtatóhoz adtak)

Erre lehet tenni a használt tisztítópálcákat és törlőkendőt, a törlőtisztítót és a nyomtatóból eltávolított öblítőpárnákat.



Fontos:

A nyomtatóra helyezett használt tisztítópálcák és más tisztítási anyagok foltot hagyhatnak, amelyeket a tinta jellemzői miatt nehéz lehet eltávolítani.

- Puha törlőrongy, kefe (az üzletekben kapható)

Használja a nyomtató belsejének tisztításakor. Olyan anyagot javasolunk, ami valószínűleg nem szőszöl, vagy nem gerjeszt statikus elektromosságot.

Megjegyzések a tisztítással kapcsolatban

- Tisztítás előtt távolítsa el a papírt a nyomtatóból.

- Tíz percen belül fejezze be a műveletet, nehogy beszáradjon a nyomtatófej. Tíz perc után megszólal egy hangjelző.

- Soha ne érintse meg a hajtószíjakat, az áramköri lapokat és bármilyen olyan alkatrészt, amelyet nem kell tisztítani. Ennek elmulasztása meghibásodáshoz vezethet vagy rossz nyomtatási minőséget eredményezhet.

- Kizárólag a kapható tisztítópálcákat vagy a karbantartó csomagban található tisztítópálcákat használja. Másfajta bolyhosodó tisztítópálca kárt tehet a nyomtatófejben.

- Mindig új tisztítópálcákat használjon. Ha többször használja a tisztítópálcákat, még nehezebb lehet eltávolítani a szennyeződések.

- Ne érintse meg a tisztítópálcák végét. A bőrfelületről rákerülő olaj kárt tehet a nyomtatófejben.

- Ne hagyja, hogy alkohol vagy víz kerüljön a kupakokra vagy a fűvóka felületére. A tinta megdermed, ha vízzel vagy alkohollal keveredik.

Karbantartás

- ❑ A munka megkezdése előtt érintsen meg egy fémtárgyat az esetleges sztatikus elektromosság levezetése érdekében.

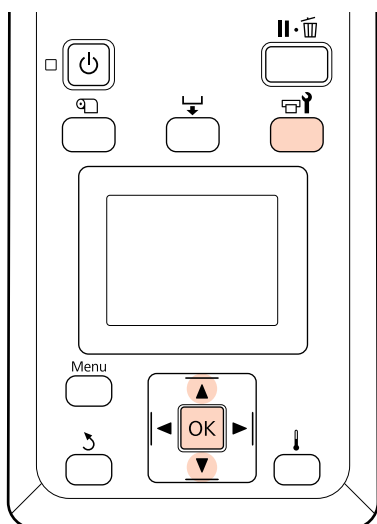
A nyomtatófej mozgatása


Ez a rész azt ismerteti, hogyan kell pozícionálni a nyomtatófejet az alkatrészek megtisztításához.


Fontos:

A nyomtatófej pozícionálásakor feltétlenül kövesse az alábbi lépéseket. A nyomtatófej manuális mozgatása meghibásodáshoz vezethet.

Gombok, melyek az alábbi beállításokban használatosak



- 1 Ellenőrizze, hogy a nyomtató be van-e kapcsolva, és nyomja meg a  gombot.

Megjelenik a Maintenance menü.

- 2 A ▼/▲ gombokkal válassza ki a **Head Maintenance** elemet, és nyomja meg a OK gombot.

A nyomtatófej a tisztítási pozícióba áll.

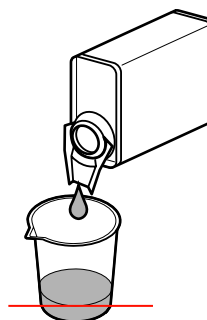
A Tinta tisztító használata

Csak a nyomtatófej körül, a kupakok környékén és az öblítőpárnán használjon tinta tisztítót. Ha a nyomtató más részein használja a tinta tisztítót, kárt tehet a termékben.


Vigyázat:

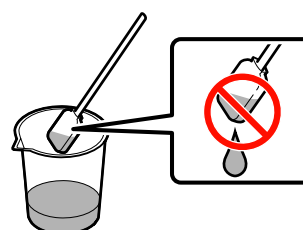
- ❑ A tinta tisztító gyermekek számára hozzáférhetetlen helyen tárolja.
- ❑ A Tinta tisztító használatakor viseljen védőszemüveget és védőkesztyűt.
Ha a hulladék tinta a bőrére, szemébe vagy a szájába kerül, azonnal tegye a következőket:
- ❑ Ha a folyadék a bőrére kerül, azonnal mossa le nagy mennyiségű szappanos vízzel. Forduljon orvoshoz, ha bőrirritációt vagy elszíneződést tapasztal.
- ❑ Ha a folyadék a szemébe kerül, azonnal öblítse ki vízzel. Ennek elmulasztása a szem bevezéséhez vagy enyhe gyulladáshoz vezethet.
- ❑ Ha lenyeli a folyadékot, azonnal forduljon orvoshoz. Ne hánytasson!
- ❑ A Tinta tisztító kezelése után mosson kezet és gargalizáljon alaposan.

- 1 Öntsön körülbelül 10 ml tinta tisztítót a tinta tisztító mellékelt mérőpohárba.



- 2 Nedvesítse be tinta tisztítót a tisztítópálcat.

Ne hagyja, hogy a tinta tisztító lecsöpögjön a tisztító pálcáról.



Karbantartás

Amikor egy tiszta háztartási törölkendőt megnedvesít tinta tisztítóval, használja a tinta tisztítót úgy, hogy azt előbb egy edénybe öntötte ki.

! Fontos:


- Ne használja fel a tinta tisztítót újra. A piszkos tinta tisztító használata a foltosodást tovább rontja.
- A használt tinta tisztító ipari hulladéknak minősül, és ugyanúgy kell ártalmatlanítani, mint a használt tintát.
- A tinta tisztító szobahőmérsékleten, közvetlen napfénytől védve tárolja.

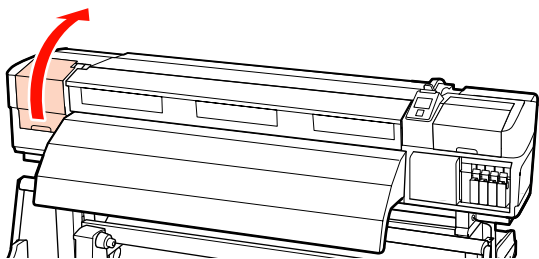
Rendszeres Tisztítás

A nyomtatófej körüli terület megtisztítása

Vizsgálja meg a nyomtatófej körüli területet, és távolítsa el az összes tintafoltot az alábbiak szerint. Az SC-S70600 series, és az SC-S50600 series két nyomtatófejjel rendelkeznek. Tisztítsa meg mindkettőt.

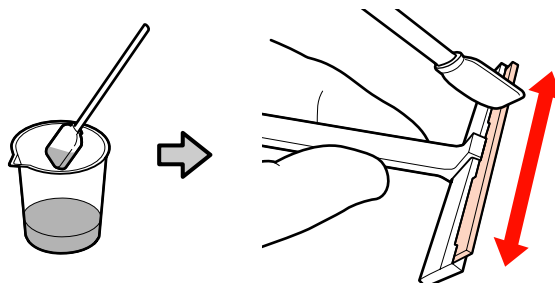
- 1** Állítsa be a nyomtatófejet a tisztításhoz és nyissa ki a baloldali karbantartó-fedelet.

 „A nyomtatófej mozgása“ 93. oldal



- 2** Nedvesítsen meg egy új tisztítópalcát tinta tisztítóval, majd törölje le a port és koszt a törölkendőről.

 „A Tinta tisztító használata“ 93. oldal




! Fontos:

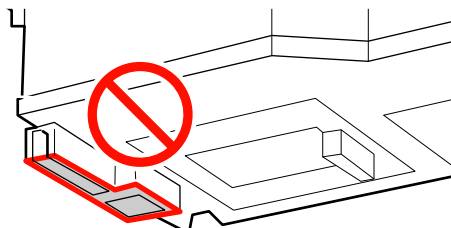
Ne használjon vizet, vagy alkoholt a tinta tisztító helyettesítésére. A tinta megdermed, ha vízzel vagy alkohollal keveredik.

- 3** Végezze el az **1**-es és a **2**-es műveletet a 2. lépés tisztítópalcájával. A nyomtató típusától függően található 2 nyomtatófejet.

! Fontos:

Tartsa be a következő óvintézkedéseket, hogy elkerülje a nyomtatófej megrongálódását.

- Nedvesítse be tinta tisztító a tisztítópalcát.
- Ne érjen a fúvókákhoz ( rész illusztráció) a tisztítópalcával.
- Az alábbi ábrán jelölt alkatrészek érzékelők. Vigyázzon, nehogy megérintse azokat. Az óvintézkedés figyelmen kívül hagyása csökkentheti a nyomtatási minőséget.



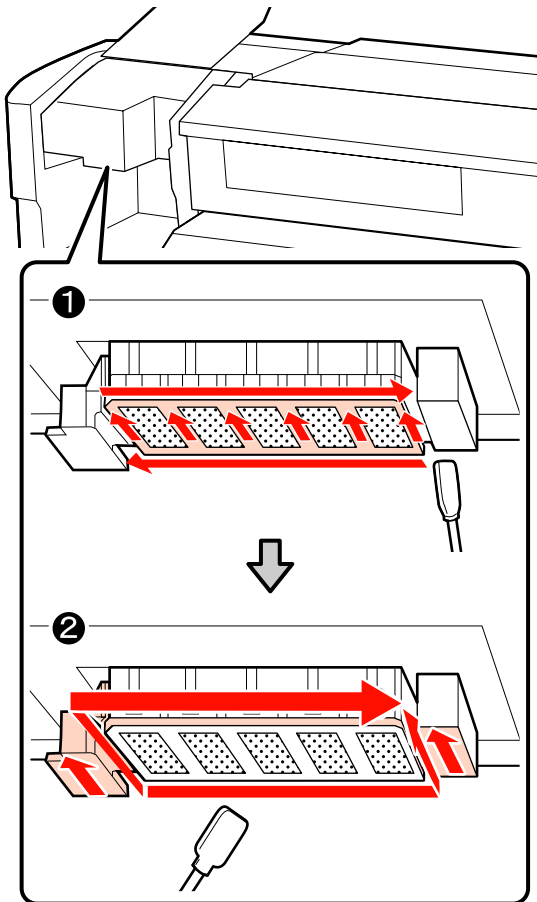
Karbantartás

1 A fúvóka környéke:

A leragadt tintafoltok feloldása, hogy könnyebb legyen felszedni azt a tisztítókendővel. Használja a tisztítópálcat az ábrán látható merőleges állásban amikor a fúvókák közötti tintát próbálja feloldani.

2 Egyén területek:

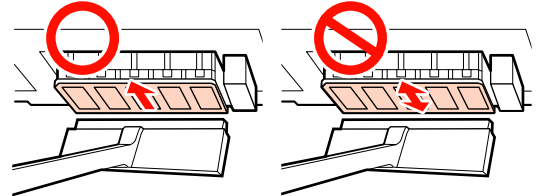
A beszáradt tinta, szősz és kosz letörlése. Amikor szőszet vagy port talál, szedje szét fel egy tisztítópálca hegyére.



4

Ismételje meg az 1-es és 2-es lépéseket, míg el nem tűnik a tinta, a szősz vagy a leragadt kosz a nyomtatófej felületéről.

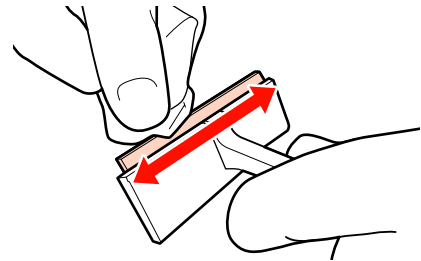
(1) Törölje le a tintafoltokat és a többit a nyomtatófej felületéről úgy, hogy a tisztítókendőt belülről saját maga felé mozdítja.



! Fontos:

A tisztítókendő oda-vissza mozgatása a megsértheti a nyomtatófejet.

(2) Használjon egy tiszta háztartási tisztítókendőt, amit tinta tisztítóval nedvesített meg és ezzel távolítsa el az odaszáradt tintát, szőszet és port is.



5

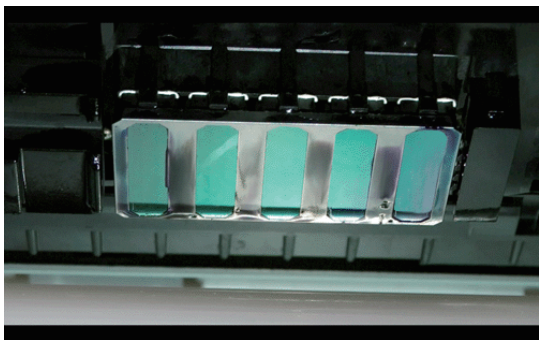
Ezzel befejeződött a nyomtatófej körüli terület tisztítása, ha minden leragadt tinta, szősz és por eltávolításra került.

Tisztítás előtt



Karbantartás

Tisztítás után



Tárolja a használt tisztítókendőket napvédett helyen.

6 Zárja be a bal oldali karbantartó fedelet.

Következő: tisztítsa meg a kupakok körüli területet.

Tisztítás a kupakok körül

Kövesd az alábbi lépéseket minden egyes alkatrész tisztításánál.

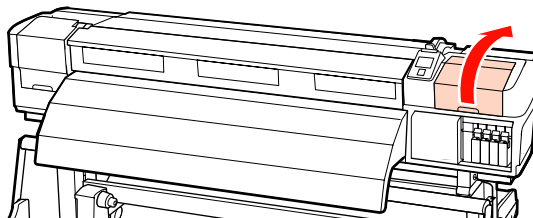
- (1) Törlőkendő és kupakok
- (2) Törlőkendő tisztító és törlősín

Az alábbi táblázat modellenként mutatja a megtisztítandó területek számát.

	SC-S70600 series SC-S50600 series	SC-S30600 series
Törlőkendő	2	1
Kupak	10	4
Törlőkendő-tisztító	2	1
Törlősín	2 helyen	1 helyen

A törlő és a kupakok tisztítása

1 Nyissa ki a jobb oldali karbantartási fedelet.



2 Nedvesítsen be tisztítószerrel egy új tisztítópalcát.

 „A Tinta tisztító használata“ 93. oldal

3 Tisztítsa meg a törlő elülső és hátsó részét egy tisztítópalcával.

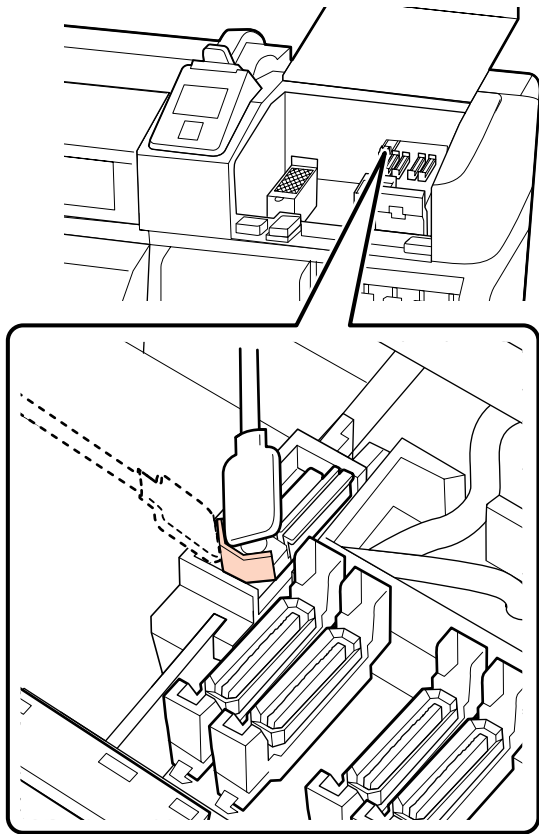
Ha a rögzítési pontokat nem kell megtisztítani, tisztítsa meg a törlőt az alábbi ábrán látható módon és folytassa a 9. lépéssel.

Ha tinta van a rögzítési pontok körül, vegye ki a törlőt a tisztításhoz. Folytassa a 4. lépéssel.

Amikor a törlő rész kopott, vagy elhasználódott, javasoljuk, hogy cserélje le újra.

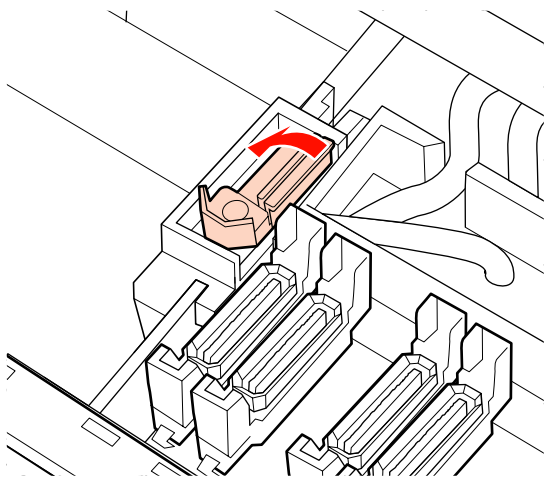
Karbantartás

 „A törlő és a törlőtisztító cseréje“ 109. oldal

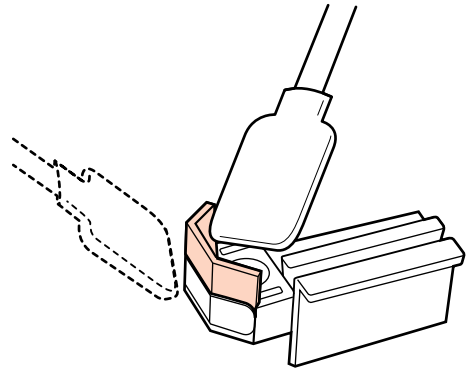


4 Vegye ki a törlőt.

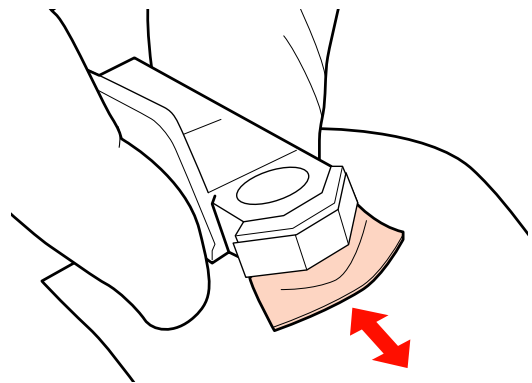
Fogja meg a törlőt a rögzítési pontnál, majd döntse balra és emelje ki.



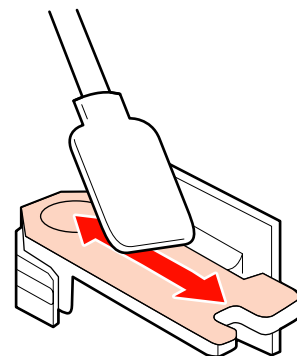
5 Tisztítsa meg a törlő elülső és hátsó részét egy tisztítópálcával.



Amikor a leragadt tinta, szősz, vagy por nem letörölhető egy tiszta pálcával, nyomja hozzá a törlő szekció mindkét oldalát egy tinta tisztítóval megnedvesített tiszta háztartási törlőkendőhöz majd törölje le.

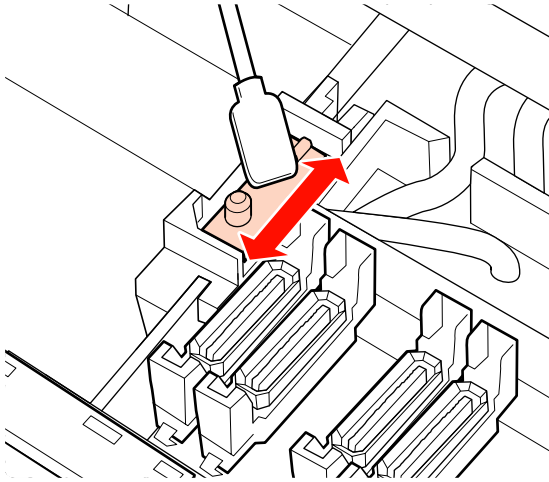


6 Tisztítsa meg a törlő alsó részét egy tisztítópálcával.

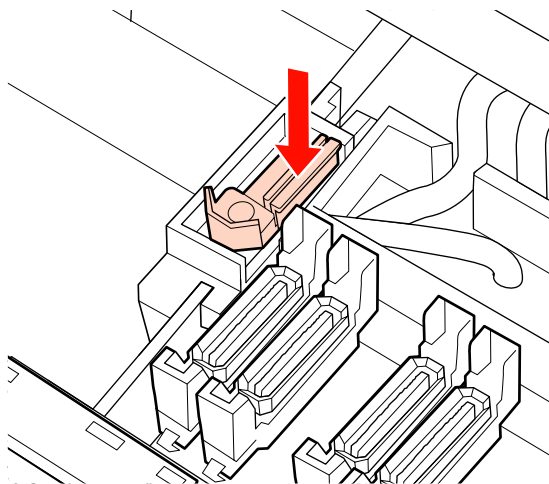


Karbantartás

- 7** Tisztítsa meg a rögzítési pontokat egy tisztítópálcával.



- 8** A tisztítás végeztével helyezze vissza a törlőt.
Helyezze a rögzítési pontra és nyomja meg, amíg kattantást nem hall.



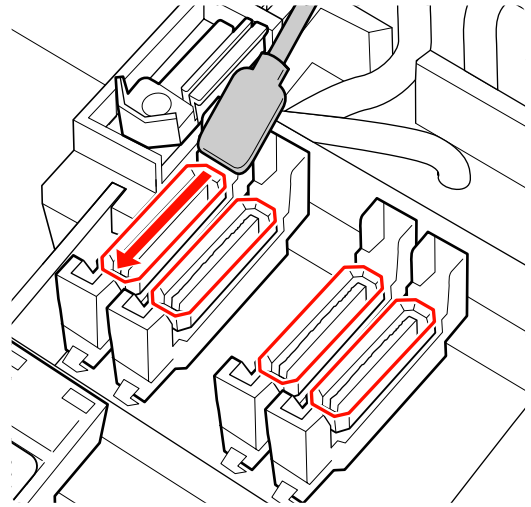
Ha a SC-S70600 series vagy a SC-S50600 series maradék törlője beszennyeződött, ismételje meg az eljárást az 2. lépéstől.

- 9** Ismételje meg az 1-estől a 4-es lépésig a folyamatot, hogy megtisztítsa a kupakokat a ráragadt tintától, szősztől és portól.

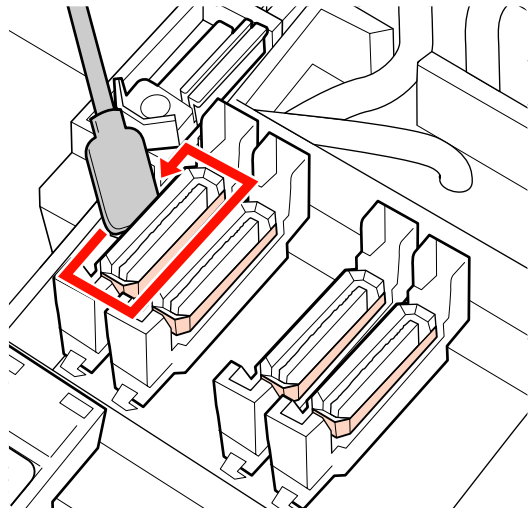
**Fontos:**

Ne nyomja túl erősen a kupak körüli területeket a szélei felé a tisztítópálcával, és ne érintse meg a kupak belsejét csipesszel. Eldeformálódhat az alkatrész, és nem fog többé rendesen záródni.

- (1) Tartsa a tisztítópálcát lapos szögben és törölje le a kupak széleit.

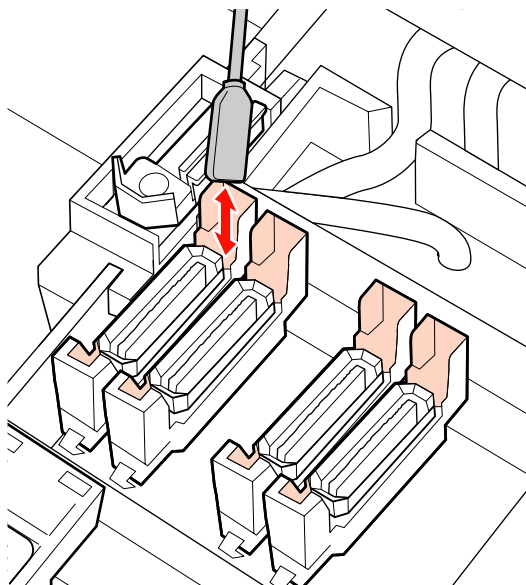


- (2) Tartsa a tisztítópálcát merőlegesen és törölje le a kupak külső részeit.

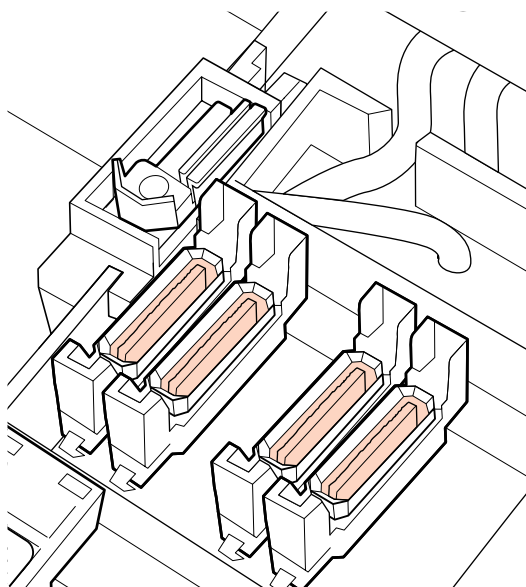


Karbantartás

- (3) Tartsa a tisztítópálcát merőlegesen, hogy letörölje a tintát az ábrán látható területekről (belső az első és a belső részekben).



- (4) Amennyiben szősz vagy por tapadt a kupak belsejébe, távolítsa el a tisztítópálca hegyével vagy egy csipesz segítségével.



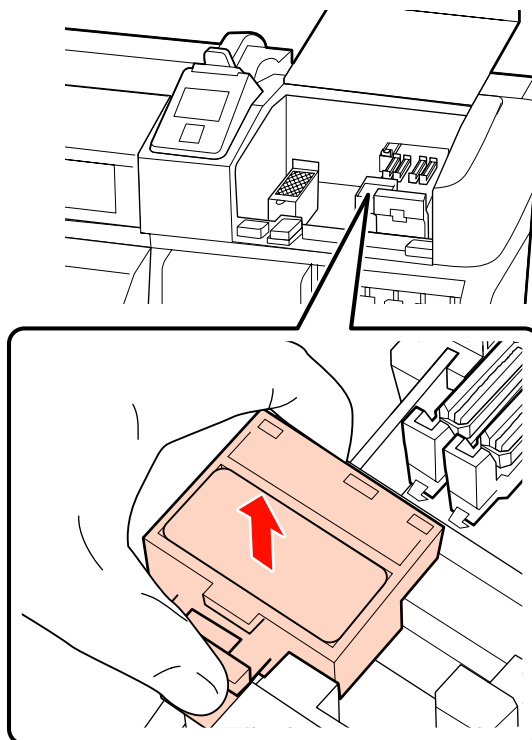
- 10** A kezelőpanelen nyomja meg a OK gombot, és erősítse meg, hogy a törlő hátrament.

Ezután tisztítsa meg a törlőtisztítókat és a törlősíneket.

A törlőtisztító és a törlősín tisztítása

- 1** Vegye ki a törlőtisztítót.

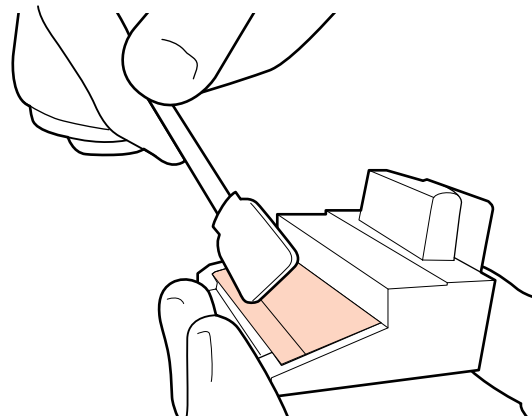
Fogja meg a tisztítót az ábrán látható módon, és emelje ki a nyomtatóból.



- 2** Nedvesítsen be tisztítószerrel egy új tisztítópálcát.

 [„A Tinta tisztító használata“ 93. oldal](#)

- 3** Egy tisztítópálca hegyének használatával távolítsa el a tisztítótörő hátsó felszínéhez ragadt szősz vagy port.



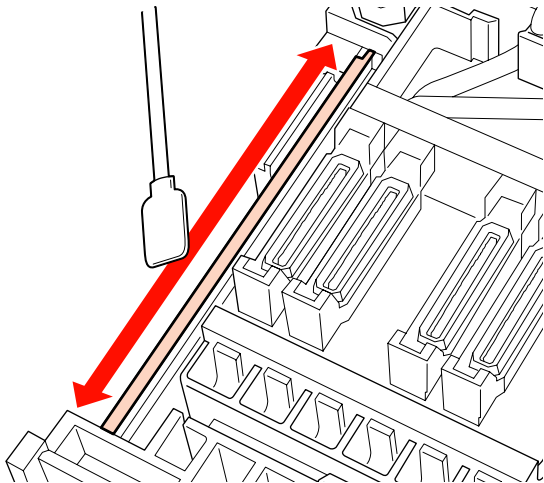
Karbantartás

Ha a tinta beszáradt, és nem eltávolítható, javasoljuk, hogy cserélje ki a törlőtisztítót egy újra.

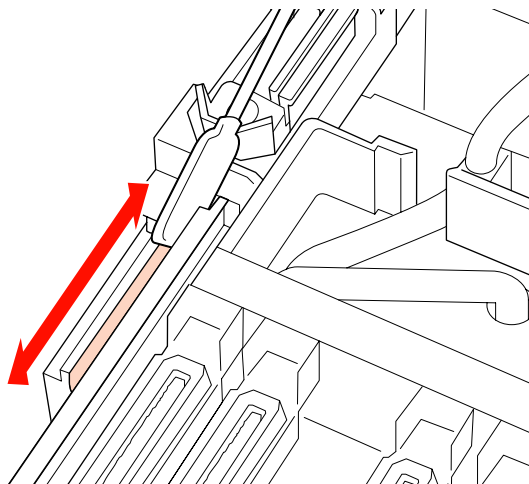
 „A törlő és a törlőtisztító cseréje“ 109. oldal

4

Törölje le a törlősínre tapadt tintát.



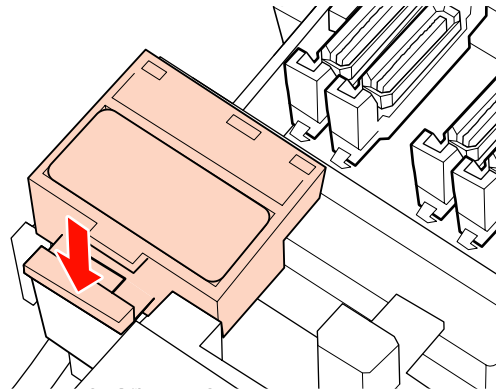
Merőlegesen tartva a tisztítópálcát tisztítsa meg a köztes rést, amennyiben a tinta a sín oldalsó felületére is rászáradt.



5

Csatlakoztassa a törlőtisztítót.

Helyezze a rögzítési pontra és nyomja meg, amíg kattanást nem hall.



Az SC-S70600 series és SC-S50600 series esetén a másik törlőtisztítót és törlősínt ugyanezen a módon tisztítsa meg.

6

A tisztítást követően zárja le jobb oldali a karbantartási fedelet, és nyomja meg a OK gombot.

A menük bezáródnak, amikor a nyomtatófej visszatér normál pozícióba.

A nyomtató belsejének tisztítása

Szösz, por és tinta gyűlhet fel a melegítőlapon, a nyomógörgőkön és a papírtartó lemezekben. Az ezeken a felületeken lévő tinta átkerül a papírra. Ezenfelül ha a szösz vagy a por ott marad felgyűlve a bal oldali karbantartási fedélben belül, lerakódhat a nyomtatófej körül.



Vigyázat:

- ❑ A melegítők és a papírtartó lemez forrók lehetnek, ezért tegye meg a szükséges óvintézkedéseket. A szükséges óvintézkedések elmulasztása égési sérülést okozhat.
- ❑ Ügyeljen arra, hogy az elülső fedél nyitásakor vagy zárásakor nehorog beszoruljon a keze vagy az ujjja. Ha nem tartja be ezeket az óvintézkedéseket, akkor megsérülhet.



Fontos:

A nyomtató belsejének tisztításakor ne használjon tintatisztítót. Ha nem tartja be ezeket az óvintézkedéseket, akkor sérülés következhet be.

Karbantartás

- 1 Ellenőrizze, hogy a nyomtató és a kijelző is ki van-e kapcsolva, majd húzza ki a tápkábelt a csatlakozóaljzatból.
- 2 Várjon rövid ideig.
- 3 Nyissa ki az elülső fedelet.
- 4 Emelje fel a papírtartó kart.
- 5 Távolítsa el a foltokat a nyomógörgőkön egy száraz, puha ronggyal.

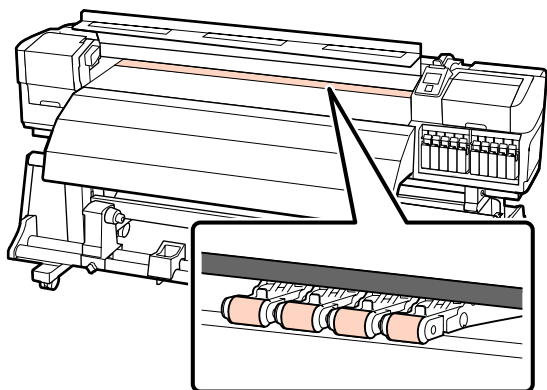
SC-S70600 series, SC-S50600 series

Töröljön, miközben egyesével elforgatja a görgőket.



Fontos:

Bizonyosodjon meg róla, hogy a rongy nem érintkezik a görgők feletti fogantyúval (szürke mező az illusztrációban) a törlés során. Egyéb esetben szennyezés rakódik a rongyra. Ha foltos rongy érintkezik a görgővel, a görgő szennyezett lesz.



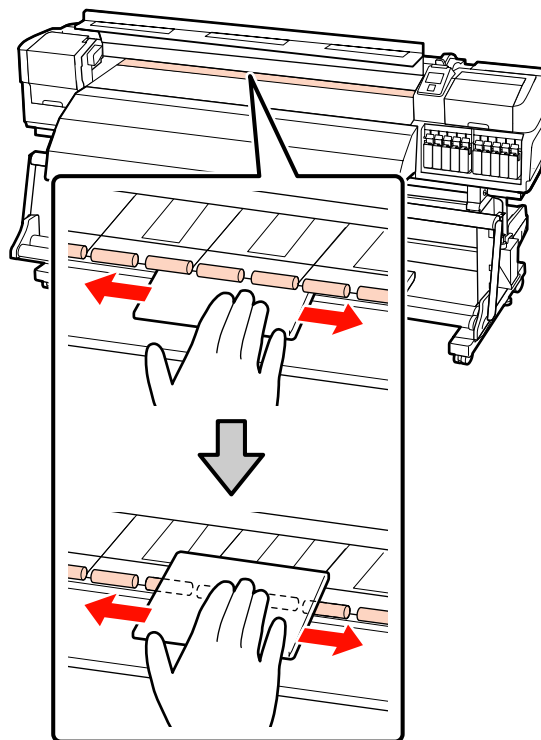
SC-S30600 series

Csúsztasson egy száraz rongyot a nyomógörgők és a lemez közé, illetve a nyomógörgők felső része fölé, hogy megtörölhesse a területet.



Fontos:

Ne nyomja erősen a görgőket a törlés során. Ez ugyanis leválaszthatja a görgőket.



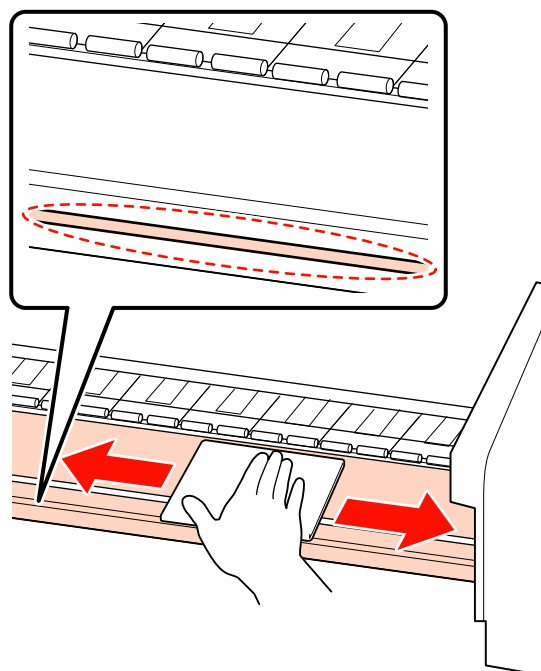
6

Tisztítsa meg a melegítőlapot és a papírtartó lemezeket.

Egy kefe vagy egy vízbe áztatott és jól kifacsart puha ruha segítségével törölje le a szöszöket, a port vagy a rászáradt festéket.

Melegítőlap

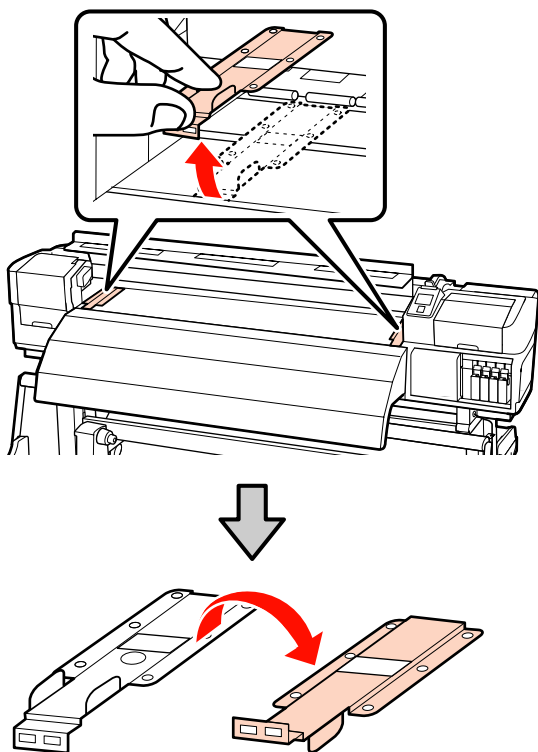
Gondosan távolítsa el a lemez hornyába ragadt szöszet és port.



Karbantartás

Papírtartó lap

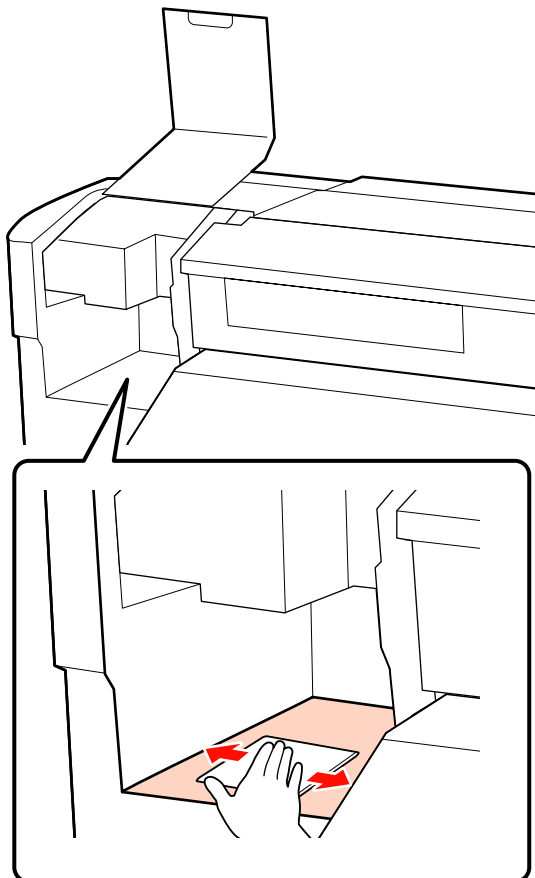
Távolítsa el a papírtartó lapokat és törölje le a szennyeződéseket az elülső és hátsó felületekről. Amennyiben a papíron lévő ragasztó és a hátsó oldalon lévő ragasztó megszárad, a készülék használatakor a nyomtatófej összedörzsölődhet a papírral. Hígított, természetes detergens segítségével törölje le a ragasztót.



7

Nyissa fel a bal oldali karbantartófedelet és tisztítsa meg a belső részt.

Egy kefe vagy egy vízbe áztatott és jól kifacsart puha ruha segítségével törölje le a szöszöket és a port.




A tisztítást követően zárja le az elülső fedelet és a bal oldali karbantartófedelet.

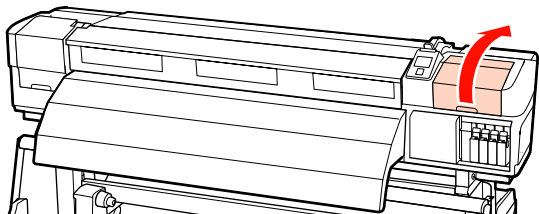
Az öblítőpárna tisztítása

Ha szősz vagy por rakódik az öblítőpárna felszínére, érintkezésbe léphet a nyomtatófejvel és eltömíthetik a fűvókákat. Az alábbiak szerint járjon el a tisztításhoz.

Karbantartás

- 1** Állítsa be a nyomtatófejet a tisztításhoz és nyissa ki a jobboldali karbantartó-fedelet.

 „A nyomtatófej mozgatása“ 93. oldal



- 2** Nedvesítsen be tisztítószerrel egy új tisztítópálcat.

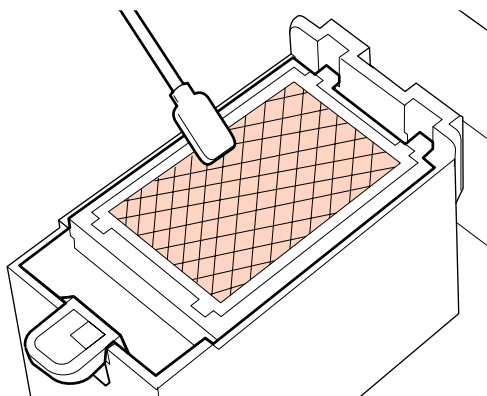
 „A Tinta tisztító használata“ 93. oldal

- 3** Tisztítsa meg az öblítőpárna felső felszínét.

Törölje le a szöszt és port egy tisztítópálca hegyével.

**Fontos:**

*Ne deformálja el a felső felszín fém részét.
Ha eldeformálódik, sérülést okozhat a
nyomtatófejben.*



Ha a tinta beszáradt, és a szösz és por nem eltávolítható, javasoljuk, hogy cserélje ki az öblítőpárnát egy újra.

 „Az öblítőpárna cseréje“ 111. oldal

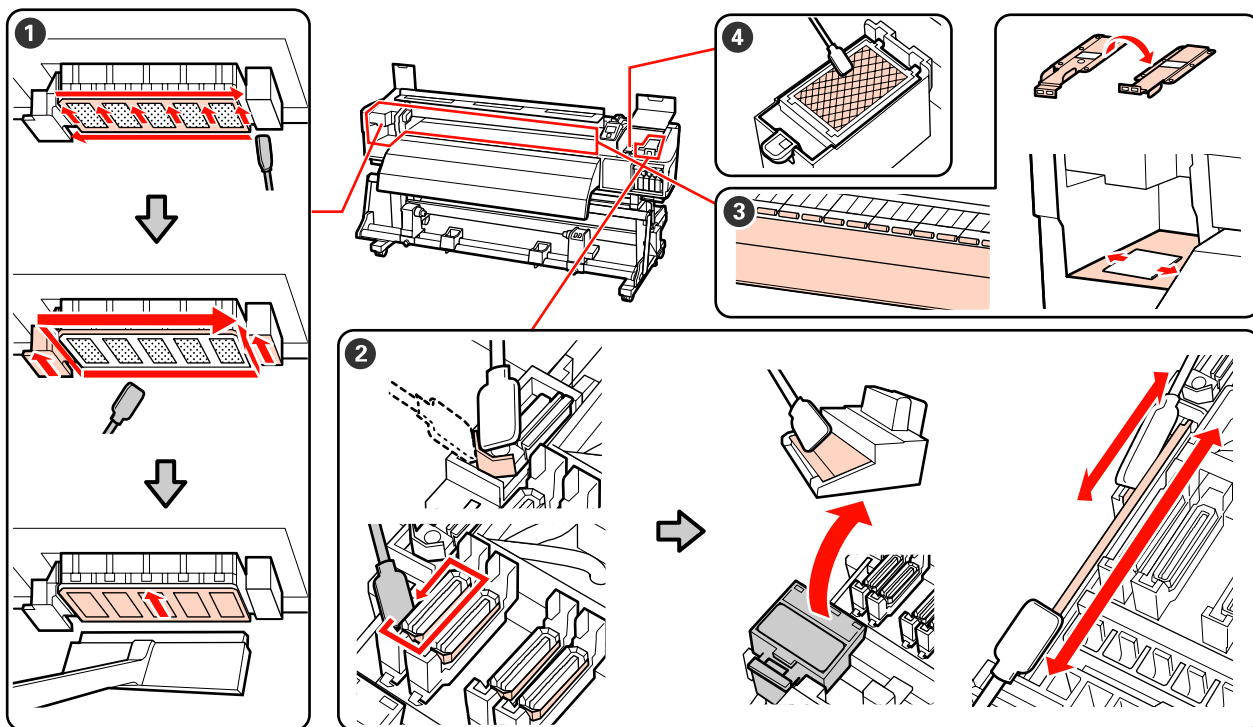
- 4** Zárja be a karbantartási fedelet, és kétszer nyomja meg a OK gombot.

A menük bezáródnak, amikor a nyomtatófej visszatér normál pozícióba.

Karbantartás


Rendszeres tisztítás ellenőrző listája

Nyomtassa ki ezt az oldalt a karbantartási feladatok nyomon követéséhez.



Megtisztítandó alkatrész	Tisztítás időpontja					Magyarázat
1 A nyomtatófej körül „A nyomtatófej körüli terület megtisztítása” 94. oldal	/	/	/	/	/	<input type="checkbox"/> A beszáradt tintát nehéz eltávolítani, ezért minden munkanap végén javasolt a tisztítás. <input type="checkbox"/> A tisztítást akkor is el kell végezni, ha a nyomtatási színek halványak vagy hiányoznak, még akkor is, ha a nyomtatófej nemrég lett megtisztítva.
	/	/	/	/	/	
	/	/	/	/	/	
	/	/	/	/	/	
2 A kupakok körül (törlőkendő, kupakok, törlőkendő-tisztító, törlősín) „Tisztítás a kupakok körül” 96. oldal	/	/	/	/	/	
	/	/	/	/	/	
	/	/	/	/	/	
	/	/	/	/	/	
3 Belül (melegítőlap, nyomógörgők, papírtartó lemezek, és bal-oldali karbantartó-fedélbelső) „A nyomtató belsejének tisztítása” 100. oldal	/	/	/	/	/	<input type="checkbox"/> Heti egyszer vagy havonta egyszer időpontok közti intervallumokban tisztítson. <input type="checkbox"/> Tisztítson, ha tintát, szöszöt vagy port lát.
	/	/	/	/	/	
	/	/	/	/	/	
	/	/	/	/	/	

Karbantartás

Megtisztítandó alkatrész	Tisztítás időpontja					Magyarázat
4 Öblítőpárna  „Az öblítőpárna tisztítása” 102. oldal	/	/	/	/	/	<input type="checkbox"/> Tisztítson, ha a nyomtatófej és a kupakok körüli tisztítás után sem lehetséges a fúvókák eltömődéseit eltávolítani.
	/	/	/	/	/	
	/	/	/	/	/	
	/	/	/	/	/	

Karbantartás

A fogyóeszközök cseréje

A tintapatronok cseréje és felrázása

Ha a telepített tintapatronok közül akár egy is kiürül, akkor nem nyomtathat. Ha megjelenik az alacsony tintaszintre figyelmeztető üzenet, akkor a lehető leghamarabb javasolt elvégezni a tintapatronok cseréjét.

**Fontos:**

Ha a direkt színű tinták használata esetén az **Ink Cartridge Expended** üzenet jelenik meg a kijelzőn, azonnal cserélje ki a régi tintapatront újra. A régi patron cseréje vonatkozó figyelmeztetést figyelmen kívül hagyja, a nyomtatófejben vagy a készülék egyéb alkatrészei megsérülhetnek.

Ha egy tintapatron nyomtatás közben fogy ki, akkor a nyomtatást az adott tintapatron cseréje után folytathatja. Ha azonban egy nyomtatási munka közben cserél tintapatront, akkor a száradási körülményektől függően különbségeket vehet észre a nyomatok színében.

Támogatott tintapatronok „Kiegészítők és fogyóeszközök” 154. oldal

A jelen nyomtató által használt tintapatronokban található tinta hajlamos az ülepedésre (részecskék kerülnek a folyadék aljára). A beszerelés előtt rázza fel az új tintapatront. A nyomtatóba történő beszerelést követően rendszeres időközönként távolítsa el és rázza fel a tintapatront.

Cserélés és a felrázási módok

Ugyanaz a cserélési és felrázási eljárás használható valamennyi tintapatron esetében. Ezen felül a tisztító kazetták cseréléséhez is ugyanazt az eljárást használhatja.

**Fontos:**

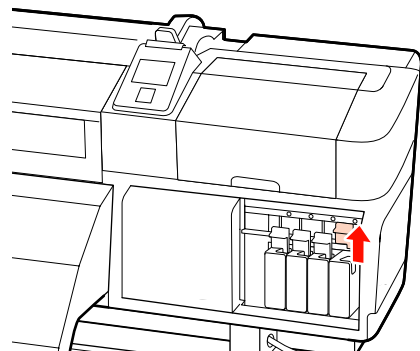
Az Epson eredeti Epson tintapatronok használatát javasolja. Az Epson nem garantálhatja a nem eredeti tintapatronok minőségét és megbízhatóságát. A nem eredeti tintapatronok olyan károkat okozhatnak, amelyekre az Epson garanciája nem vonatkozik. Bizonyos körülmények között a nyomtató működése kiszámíthatatlanná válhat. Lehetséges, hogy a nem eredeti tinta töltöttségi szintjéről szóló információk nem jelennek meg, és a nem eredeti tinta használatának ténye rögzítésre kerül, hogy a javítással foglalkozó szakemberek felhasználhassák azt.

1

Győződjön meg róla, hogy a nyomtató be van kapcsolva.

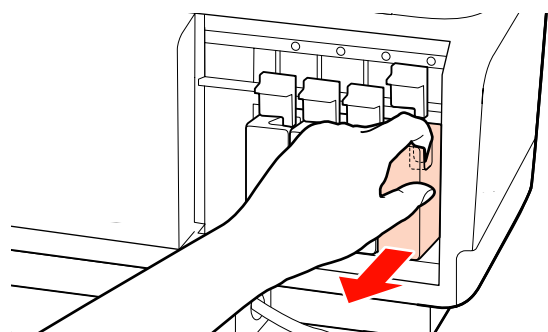
2

Emelje fel a kicserélni kívánt patron rögzítőkarját.



3

Helyezze az egyik ujját a patron tetején lévő mélyedésbe, és húzza egyenesen önmaga felé a patron.

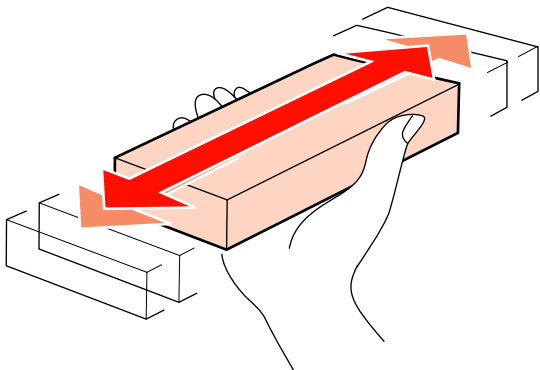
**Fontos:**

Az eltávolított tintapatronok tintaallató egységének környékén tinta lehet, így ügyeljen, hogy a patron eltávolításakor össze ne koszolja magát vagy környezetét vele.

Karbantartás

- 4** A képen látható módon tartsa vízszintesen a patron, majd mindkét irányban kb. 5cm elmozdulással rázza fel a patron.

A patron cseréjekor távolítsa el a tintapatront a csomagolásából, majd rázza fel azt.



A következő táblázatban a színenként szükséges felrázások számát és a felrázások gyakoriságát tekintheti meg.

A csere közben

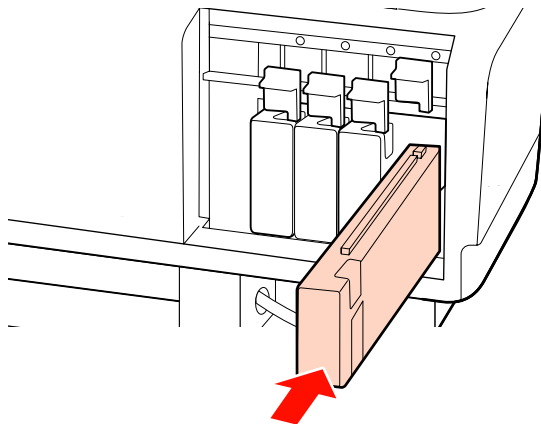
Orange (Narancs), direkt színű tinta	Nagyjából 50 alkalommal 15 másodperc alatt
Egyéb	Nagyjából 15 alkalommal 5 másodperc alatt

Felrázás közben

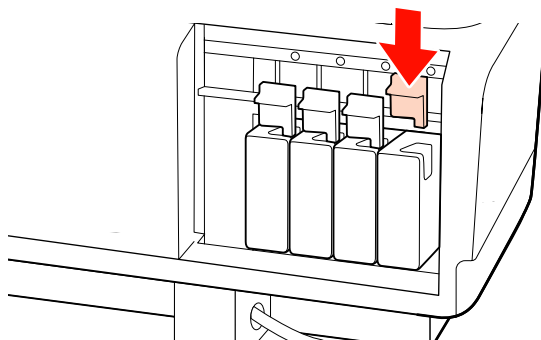
Direkt színű tinták	Nagyjából 15 alkalommal 5 másodperc alatt 24 óránként
Egyéb	Nagyjából 15 alkalommal 5 másodperc alatt 3 hetente

- 5** Teljesen helyezze be a patron, hogy a színes címke elől legyen.

A patron színének meg kell felelnie a nyomtatón lévő címke színével.




- 6** A retesz rögzítéséhez hajtsa le a rögzítőkart.



A többi tintapatron kicserélésére ismétlje meg a 2 – 6 lépéseket.

Fontos:

A foglalatok kitöltéséhez használjon tintapatronokat vagy cserepatronokat (cserepatronok használatára 8 és 4 színű üzemmódban van szükség). Nem lehet nyomtatni, ha a nyílások bármelyike üres.

Ártalmatlanítás  „A használt fogyóeszközök ártalmatlanítása“ 112. oldal

Karbantartás

A hulladék tinta ártalmatlanítása

A tinta ártalmatlanításának ideje

Feltétlenül cserélje ki a hulladék festékgyűjtő tartály, ha az alábbi üzenet jelenik meg a vezérlőpulton.

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

Hagyja a hulladék tintát a hulladék festékgyűjtő tartály az ártalmatlanításhoz. Ne öntse át másik tartályba.

Vigyázat:

- A hulladék tintát gyermekek számára hozzáférhetetlen helyen tárolja.
- A hulladék festékgyűjtő tartály cseréjekor viseljen védőszemüveget és védőkesztyűt.
Ha a hulladék tinta a bőrére, szemébe vagy a szájába kerül, azonnal tegye a következőket:
- Ha a folyadék a bőrre kerül, azonnal mossa le nagy mennyiségű szappanos vízzel. Forduljon orvoshoz, ha bőrirritációt vagy elszíneződést tapasztal.
- Ha a folyadék a szemébe kerül, azonnal öblítse ki vízzel. Ennek elmulasztása a szem bevézéséhez vagy enyhe gyulladáshoz vezethet.
- Ha lenyeli a folyadékot, azonnal forduljon orvoshoz. Ne hánytasson!
- A hulladék festékgyűjtő tartály kezelése után mosson kezet és gargalizáljon alaposan.

Fontos:

A nyomtatás, a fej tisztítása, a fej mosása vagy a tárolás előtti karbantartás során soha ne távolítsa el a hulladék festékgyűjtő tartályt. Ennek elmulasztása a tinta szivárgását eredményezheti.

Amennyiben a hulladék festékgyűjtő tartályt az üzenet megjelenése előtt cseréli ki, a tartály cseréjét követően indítsa el a Maintenance menüpontban található Waste Ink Counter opciót.

 „A Maintenance menü“ 135. oldal

Fontos:

Amennyiben a hulladék festék tartályt az üzenet megjelenése előtt cseréli ki, minden esetben nullázza a hulladék festék számlálóját. Ellenkező esetben a hulladék festék tartály cserélésére vonatkozó időtartamok nem a megfelelő időpontban fognak megjelenni.

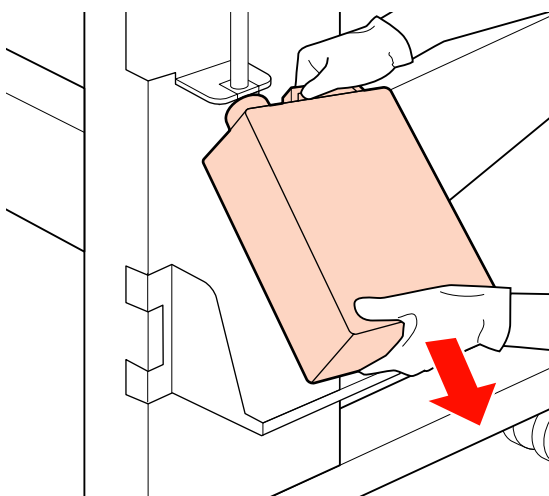
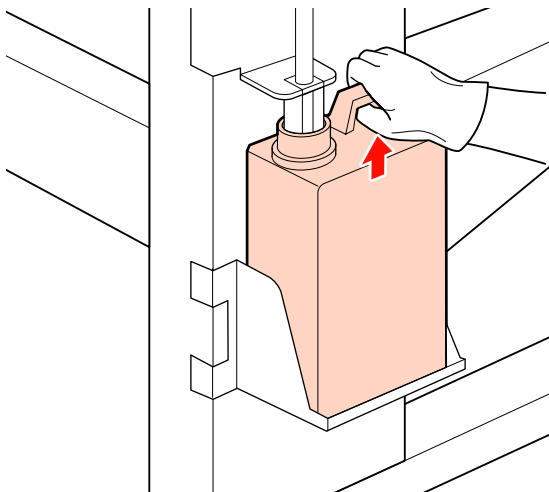
Waste Ink Counter

A nyomtató egy hulladék tinta számlálót alkalmaz a hulladék tinta méréséhez és üzenetet jelenít meg, ha a számláló eléri a figyelmeztetési szintet. Amennyiben betartja az üzenetben megjelenő utasításokat és a kicseréli a hulladék festékgyűjtő tartályt, abban az esetben a számláló automatikusan nullázódik.

Karbantartás

A hulladék festékgyűjtő tartály cseréje

- 1** Távolítsa el a hulladék festékgyűjtő tartály a hulladék festékgyűjtő tartály tartójából.



- 2** Helyezze be a hulladék festékgyűjtő csövet az új hulladék festékgyűjtő tartály, és helyezze a hulladék festékgyűjtő tartály a tartójába.


Zárja le szorosan az elhasznált hulladék festékgyűjtő tartály fedelét.

! **Fontos:**

- ❑ Ellenőrizze, hogy a hulladék festékgyűjtő cső a hulladék festékgyűjtő tartály nyílásába legyen helyezve. Ha a cső nincs behelyezve a tartályba, tinta folyik ki a környező területre.
- ❑ A hulladék tinta ártalmatlanításakor szükség lesz a hulladék festékgyűjtő tartály fedelére. Tartsa biztonságos helyen és ne dobja el a fedelet.


- 3** Nyomja meg a OK gombot.

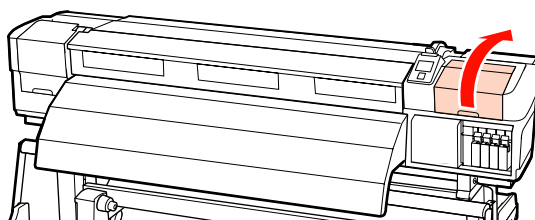
- 4** Ellenőrizze ismét, hogy az új hulladék festékgyűjtő tartály megfelelően a helyén van-e, és nullázza a számlálót a OK gomb megnyomásával.

A használt hulladék festék tartályok ártalmatlanítása 
[„Ártalmatlanítás“ 112. oldal](#)

A törlő és a törlőtisztító cseréje

- 1** Állítsa be a nyomtatófejet a tisztításhoz és nyissa ki a jobboldali karbantartó-fedelet.

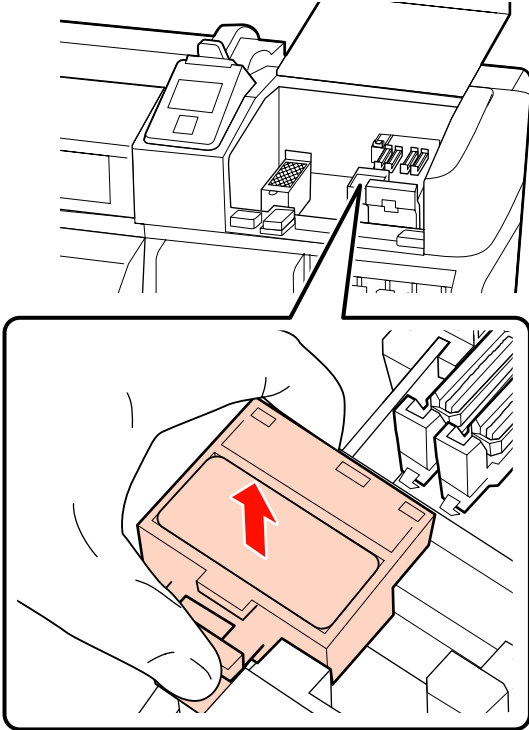
 [„A nyomtatófej mozgatása“ 93. oldal](#)



Karbantartás

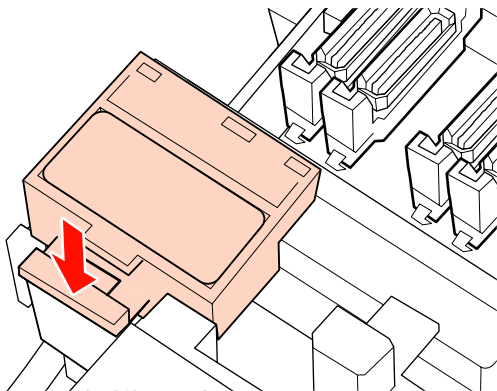
2 Vegye ki a törlőtisztítót.

Fogja meg a tisztítót az ábrán látható módon, és emelje ki a nyomtatóból.



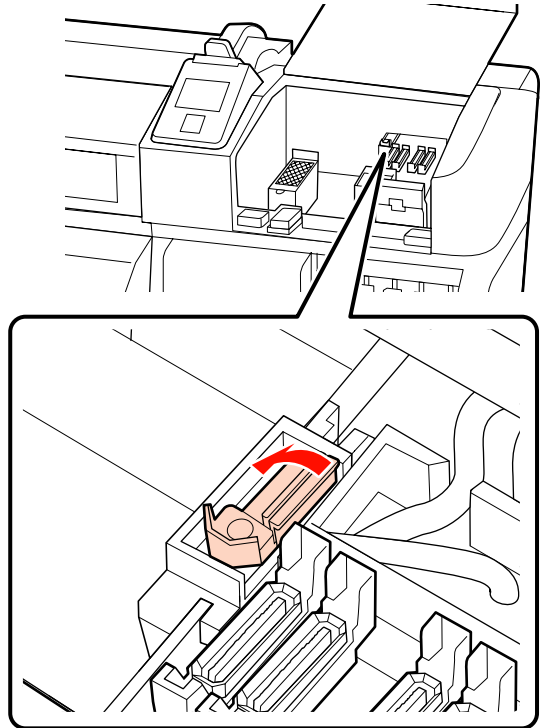
3 Helyezzen be egy új törlőtisztítót.

Helyezze a rögzítési pontra és nyomja meg, amíg kattanást nem hall.



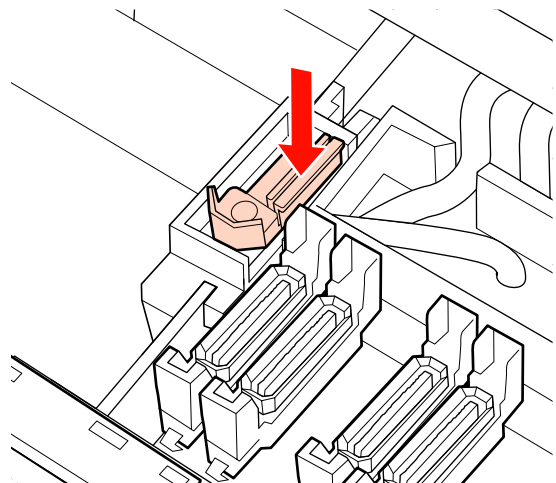
4 Vegye ki a törlőt.

Fogja meg a törlőt a rögzítési pontnál, majd döntse balra és emelje ki.



5 Helyezze be az új törlőt.

Helyezze a rögzítési pontra és nyomja meg, amíg kattanást nem hall.




A SC-S70600 series vagy a SC-S50600 series típus felhasználóinak vissza kell térniük a 2. lépéshez és ki kell cserélniük a másik törlőt is.

Karbantartás


- 6** Amikor a karbantartó-fedelet becsukja, a beállítási menü is bezárul.

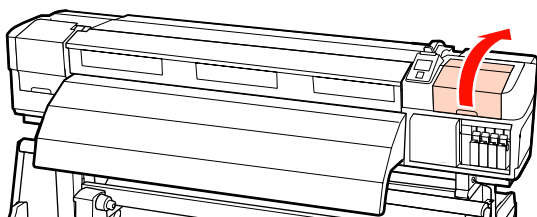
A OK gomb egyszeri megnyomása esetén a törlőkendő a belső oldal felé mozdul el. A OK gomb ismételt megnyomása esetén a nyomtatófej visszaáll az alaphelyzetbe, a menü pedig bezáródik.

A használt törlőkendők és törlőtisztítók ártalmatlanítása 
„Ártalmatlanítás“ 112. oldal

Az öblítőpárna cseréje

- 1** Állítsa be a nyomtatófejet a tisztításhoz és nyissa ki a jobboldali karbantartó-fedelet.

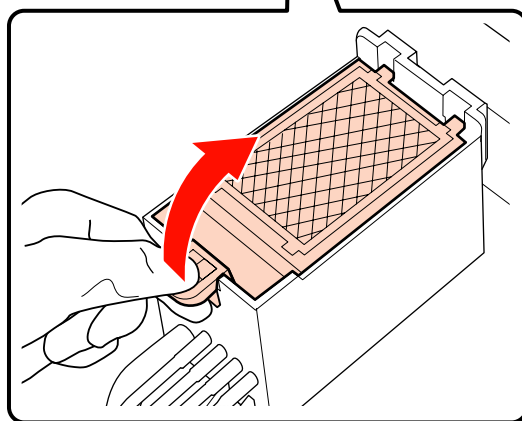
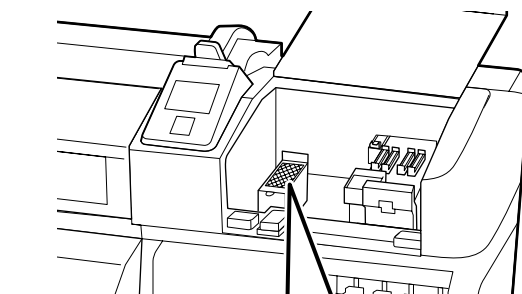
 „A nyomtatófej mozgása“ 93. oldal



- 2** Vegye ki az öblítőpárnát.

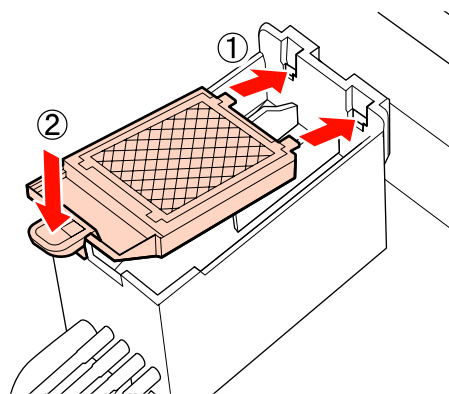
Fogja meg a fület az alább látható módon, és emelje ki a párnát a nyomtatóból.

Várjon, amíg a tinta csepegése befejeződik, az öblítőpárna alsó részénél. Távolítsa el a párnát, majd helyezze azt a fém tálcára.



- 3** Helyezzen be egy új öblítőpárnát.


Helyezze az öblítőpárnán lévő két kampót a résekbe az ábrán látható módon, és nyomja le a fület, amíg a helyére nem kattann.



- 4** Amikor a karbantartó-fedelet becsukja, a beállítási menü is bezárul.

A OK gomb egyszeri megnyomása esetén a törlőkendő a belső oldal felé mozdul el. A OK gomb ismételt megnyomása esetén a nyomtatófej visszaáll az alaphelyzetbe, a menü pedig bezáródik.

Karbantartás

A használt öblítőpárnák ártalmatlanítása 
„Ártalmatlanítás“ 112. oldal

A használt fogyóeszközök ártalmatlanítása

Ártalmatlanítás

A hulladék festék tartályok, és a tintával szennyezett törölkendők, a töröltisztítók, az öblítőpárnák és a nyomtatást követő hordozóanyagok ipari hulladéknak minősülnek.

Ezeket a tárgyakat a hatályban lévő helyi törvényeknek és jogszabályoknak megfelelően ártalmatlanítsa. Az ártalmatlanítás érdekében például vegye fel a kapcsolatot egy ipari hulladékokkal foglalkozó vállalattal. Ezekben az esetekben az biztonsági adatlapot is mellékelje a vállalatnak.

Az adatlapot letöltheti az Epson helyi weboldaláról.

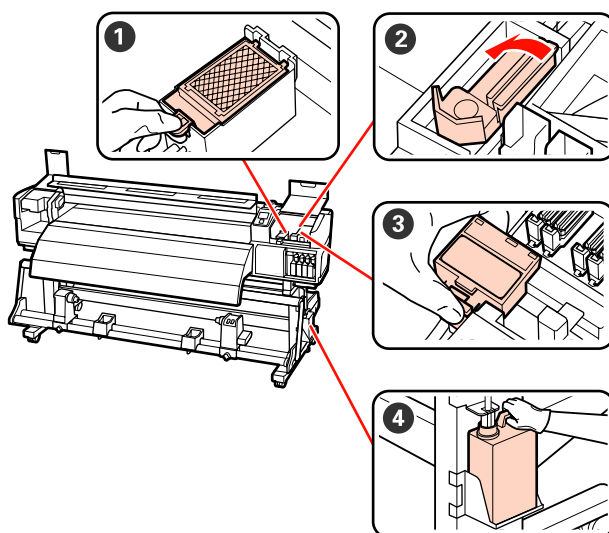
Karbantartás

A fogyóeszközök cseréjére vonatkozó ellenőrzőlista

Nyomtassa ki ezt az oldalt a karbantartási feladatok nyomon követéséhez.

Amennyiben a nyomtatóhoz vagy a hulladék festék tartályhoz kapott karbantartó készletben lévő fogyóeszközök teljesen elfogytak, vásároljon új fogyóeszközöket.

 „Kiegészítők és fogyóeszközök“ 154. oldal



Cserélendő alkatrész	Tisztítás időpontja					Magyarázat
1 Öblítőpárna	/	/	/	/	/	<input type="checkbox"/> Javasoljuk, hogy félévente egyszer cserélje ki ezt az alkatrészt. <input type="checkbox"/> Amennyiben tintafoltok jelennek meg a papíron vagy amennyiben az öblítőpárna elülső részén lévő szőszök vagy por és a tinta miatt az nem távolítható el, cserélje ki azt.
	/	/	/	/	/	
	/	/	/	/	/	
	/	/	/	/	/	
2 Törlő	/	/	/	/	/	<input type="checkbox"/> Javasoljuk, hogy félévente egyszer cserélje ki ezt az alkatrészt. <input type="checkbox"/> Cserélje ki, amikor a törlőkendős rész kopott, vagy elhasználódott. <input type="checkbox"/> A törlőtisztítóval együtt cserélje ki.
	/	/	/	/	/	
	/	/	/	/	/	
	/	/	/	/	/	
3 Törlőtisztító	/	/	/	/	/	<input type="checkbox"/> Javasoljuk, hogy félévente egyszer cserélje ki ezt az alkatrészt. <input type="checkbox"/> Akkor cserélje ki, amikor az abszorbens rész szennyeződött a rátapadt tinta miatt. <input type="checkbox"/> A törlővel együtt cserélje ki.
	/	/	/	/	/	
	/	/	/	/	/	
	/	/	/	/	/	

Karbantartás

Cserélendő alkatrész	Tisztítás időpontja					Magyarázat
④ Hulladék festékgyűjtő tartály*	/	/	/	/	/	Helyezzen be egy új hulladék festékgyűjtő tartály, ha a hulladék tinta eléri a nyomtatóban lévő hulladék festékgyűjtő tartály lévő vonalat.
	/	/	/	/	/	
	/	/	/	/	/	
	/	/	/	/	/	

* Hagyja a hulladék tintát a hulladék festékgyűjtő tartályban az ártalmatlanításhoz. Ne öntse át másik tartályba.

Karbantartás

Egyéb karbantartás

Eltömődött fúvókák keresése

Javasoljuk, hogy minden nyomtatáskor ellenőrizze a fúvókák eltömődését a minőségi nyomtatás érdekében.

Az eltömődések ellenőrzése

Az eltömődések háromféleképpen ellenőrizhetők.

Auto Nozzle Check

A nyomtató meghatározott időközönként automatikusan ellenőrzi az eltömődést úgy, hogy kinyomtat egy tesztmintázatot és egy érzékelővel letapogatja azt. Ha eltömődést érzékel, a nyomtató végrehajt egy előre beállított műveletet, amely lehet a **Stop Printing** vagy a **Continue Printing**.

 „Printer Setup menü“ 132. oldal

Megjegyzés:

Az **Auto Nozzle Check** nem használható az alábbi körülmények között:

- White (fehér) tinta 10 színű üzemmódban (SC-S70600 series) vagy 5 színű üzemmódban (SC-S50600 series) használatos. Az ellenőrzést egyéb színekkel is végre lehet hajtani.
- A papír átlátszó vagy színes.
- A nyomtató napfénynek vagy más környezeti fényforrás zavarásának van kitéve.
Árnyékolja le a nyomtatót a zavaró forrásoktól.
- A 2.5 érték van kiválasztva a beállítási menü **Platen Gap** eleme esetében.
Válasszon más értéket a **Platen Gap** számára.

Print Nozzle Pattern

A normál nyomtatás megkezdésekor a nyomtató meghatározott időközönként kinyomtat egy tesztmintázatot. Ha a nyomtatás elkészült, szemrevételezheti a mintázatot annak megállapítása érdekében, hogy vannak-e halvány

vagy hiányzó színek az előző vagy a következő nyomaton.

Használja a **Print Nozzle Pattern** beállítást olyan papír esetében, amelynél nem használható az **Auto Nozzle Check**, vagy ha úgy érzi, hogy az **Auto Nozzle Check** túl sokáig tartana.

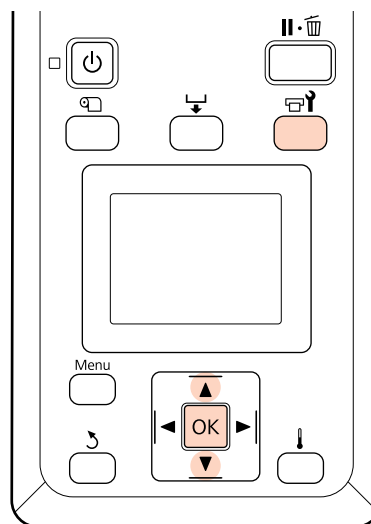
 „Printer Setup menü“ 132. oldal


Tesztmintázat igény szerint

A tesztmintázatok igény szerint is kinyomtathatók és szemrevételezhetők a fúvókák eltömődésének megállapítása érdekében.

Ez a rész azt ismerteti, hogyan kell kinyomtatni és ellenőrizni a tesztmintázatot.

Gombok, melyek az alábbi beállításokban használatosak



- 1 Miután ellenőrizte, hogy a nyomtató üzemkés, nyomja meg a  gombot.

Megjelenik a Maintenance menü.

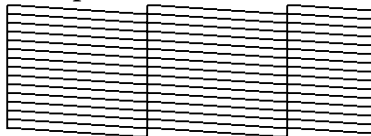
- 2 Válassza ki a **Nozzle Check** elemet, és nyomja meg a OK gombot.

- 3 Kinyomtatódik egy fúvókatesztelő mintázat.

Karbantartás

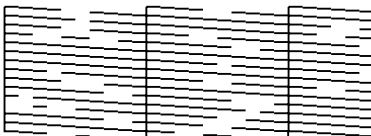
4 Ellenőrizze a tesztmintázatot.

Példa tiszta, problémamentes fúvókákra



A mintázat nem tartalmaz réseket.

Példa eltömődött fúvókákra



Végezze el a nyomtatófej tisztítását, ha a mintázat bármely része hiányzik.

„A nyomtatófej tisztítása“ 116. oldal



Fontos:

Mindig távolítsa el az eltömődéseket minden szín fúvókájából a használat folytatása előtt. Ha az eltömődött fúvókák (beleértve a nem használt színek eltömődött fúvókáit) megmaradnak a használat folytatása után is, az eltömődések már nem eltávolíthatók.

5 A nyomtatás végeztével a menük bezáródnak.

A nyomtatófej tisztítása

Ha a fúvókaellenőrző mintázatban halvány vagy hiányzó részek vannak, szüntesse meg a fúvókák eltömődését a nyomtatófej megtisztításával az alábbiak szerint.

Nem kell megtisztítani a nyomtatófejet, ha a nyomaton nincsenek halvány területek vagy más színproblémák.

A nyomtatófej a nyomtatás szüneteltetésekor is megtisztítható. Ne feledje azonban, hogy a nyomtatás folytatásakor módosulhat a színárnyalat.

Nyomtatófej-tisztítási szint

Három nyomtatófej-tisztítási szint közül lehet választani.

Először az **Execute (Light)** beállítást válassza ki. Ha a mintázat még a nyomtatófej egyszeri megtisztítását követően is tartalmaz halvány vagy hiányzó részeket, próbálja meg ismét az **Execute (Medium)** vagy az **Execute (Heavy)** segítségével.

Automatikus karbantartási beállítások

A nyomtató automatikus karbantartási beállításokat tartalmaz, amelyekkel meghatározott időközönként rendszeres tisztítás végezhető el az alábbiak szerint.

Periodical Cleaning

A nyomtatófej tisztítása automatikusan megtörténik 1 és 240 óra között megadott időközönként.

„Printer Setup menü“ 132. oldal

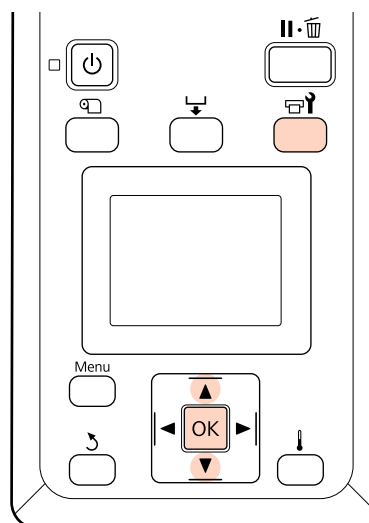
Cleaning Cycle

A nyomtatófej tisztítása automatikusan megtörténik 1 és 10 oldal között megadott időközönként.


„Printer Setup menü“ 132. oldal


Ez a rész azt ismerteti, hogyan kell megtisztítani a nyomtatófejet, ha a tesztmintázatból az derül ki, hogy a fúvókák el vannak tömődve.

Gombok, melyek az alábbi beállításokban használatosak



Karbantartás

- 1** Ha a nyomtató üzemkész állapotában megnyomja a  gombot, megjelenik a Maintenance menü.

Ha a nyomtatás szüneteltetése közben nyomja meg a  gombot, akkor a 3. lépéshez kerül.

- 2** A ▼/▲ gombokkal válassza ki a **Cleaning** elemet, és nyomja meg a OK gombot.

- 3** Válassza ki a megtisztítandó fúvókákat.

All Nozzles

Akkor válassza ezt a lehetőséget, ha a fúvókaellenőrzés során kinyomtatott valamennyi mintázatban halvány vagy hiányos részek vannak. Ha az **All Nozzles** lehetőséget választja, folytassa az 5. lépéssel.

Selected Nozzles

Akkor válassza ezt a lehetőséget, ha a fúvókaellenőrzés során csak néhány számozott mintázatban (fúvókacsoportban) vannak halvány vagy hiányos részek. Több fúvókacsoportot is kiválaszthat.

- 4** Válassza ki a megtisztítandó fúvókacsoportokat.

- A ▼/▲ gombokkal válassza ki azt a fúvókacsoportot, amelynek tesztmintázatában halvány vagy hiányos részek vannak, és nyomja meg a OK gombot.
- A megtisztítani kívánt csoportok kiválasztása után válassza a **Proceed** lehetőséget, és nyomja meg a OK gombot.

- 5** Válasszon ki egy tisztítási szintet, és nyomja meg a OK gombot.


- 6** Végrehajtódik a nyomtatófej tisztítása.

A tisztítást követően a menü bezáródik. Nyomtasson ki egy fúvókaellenőrző mintázatot, és ellenőrizze, hogy sikerült-e megoldani a problémát.

 [„Eltömődött fúvókák keresése“ 115. oldal](#)

Ha az 1. lépésben szüneteltette a nyomtatást, a nyomtatófej megtisztítása után a nyomtatás folytatódik; ellenőrizze a nyomatot, hogy sikerült-e megoldani a problémát.

Ha a fúvókák eltömődéseit még a fej ismételt megtisztítása után sem lehet megtisztítani, a nyomtatófej környéki terület foltos lehet. Lásd az alábbi részeket és tisztítsa meg valamennyi részt.

 [„A nyomtatófej körüli terület megtisztítása“ 94. oldal](#)

 [„Tisztítás a kupakok körül“ 96. oldal](#)

 [„Az öblítőpárna tisztítása“ 102. oldal](#)

Ha a fúvókák eltömődései nem tisztíthatók, hajtsa végre a **Head Washing** opciót a Maintenance menüben.

 [„A Maintenance menü“ 135. oldal](#)

SC-S70600 series vagy SC-S50600 series esetén, ha csak az egyik nyomtatófejnek van olyan eltömődött fúvókája, amelyet nem lehet a **Head Washing** révén megtisztítani, a nem eltömődött fej segítségével folytathatja a nyomtatást a **Head Mode** beállítás használatával Printer Setup menüben.

 [„Printer Setup menü“ 132. oldal](#)

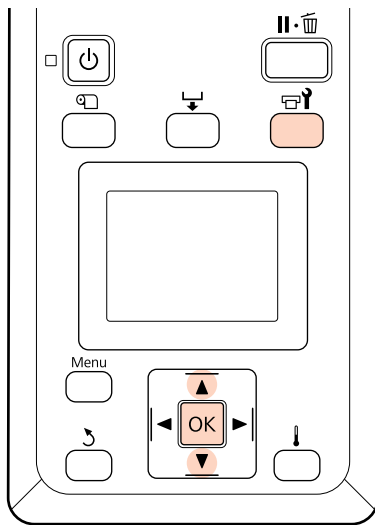
Ink Circulation és Ink Refresh (tintafrissítés)


Amikor egyenetlen színeloszlást (egyenetlen sűrűségű területeket) tapasztal a direkt színek nyomtatási eredményeiben, futtassa az **Ink Circulation** lehetőséget.

Amikor egyenetlen színeloszlást (egyenetlen sűrűségű területeket) tapasztal a direkt színek nyomtatási eredményeiben azután, hogy a nyomtatót egy ideig nem használta, futtassa az Ink Refresh (tintafrissítés) lehetőséget.

Karbantartás

Gombok, melyek az alábbi beállításokban használatosak



1 Ha a nyomtató üzemkész állapotában megnyomja a  gombot, megjelenik a Maintenance menü.

2 A ▼/▲ gombokkal válassza ki a futtatni kívánt menüelemet, és nyomja meg a OK gombot.

Ink Circulation

Válassza ki az **Ink Circulation** lehetőséget.

Ink Refresh (Tintafrissítés)

SC-S70600 series esetén, válassza a **WH, MS Ink Refresh** lehetőséget. SC-S50600 series esetén, válassza a **WH, WH Ink Refresh** lehetőséget.

A nyomtató végrehajtja az Ink Circulation vagy Ink Refresh opciót.

Hosszú idejű tárolás (tárolás előtti karbantartás)

Ha hosszabb ideig nem használja a nyomtatót (és ki van kapcsolva), tárolás előtt hajtson végre a **Pre-Storage Maint.** Amennyiben nem végzi el a tárolás előtti karbantartást, úgy az tartós eltömődéseket okoz.

Használja a cleaning cartridges (tisztító kazettákat) (külön kapható) a **Pre-Storage Maint.** alatt.

A következő ábra a tárolási idő útmutatóját tartalmazza a **Pre-Storage Maint.**-hoz és a cleaning cartridges (tisztító kazetták) szükséges számát nyomtatótípusonként.

SC-S70600 series (10 szín)

Intervallumok	Tintapatronok	Színek
7 – 13 nap*	2	WH/MS
2 hét, vagy több	10	All Nozzles (Minden Szín)

Ha a tárolási idő rövid, csak direkt színű tinta esetén végezheti el a **Pre-Storage Maint.** műveletet.

SC-S70600 series (8 szín)

Intervallumok	Tintapatronok	Színek
2 hét, vagy több	8	All Nozzles (Minden Szín)

SC-S50600 series (5 szín)

Intervallumok	Tintapatronok	Színek
7 – 20 nap*	2	WH/WH
3 hét, vagy több	10	All Nozzles (Minden Szín)

Ha a tárolási idő rövid, csak direkt színű tinta esetén végezheti el a **Pre-Storage Maint.** műveletet.

SC-S50600 series (4 szín)

Intervallumok	Tintapatronok	Színek
3 hét, vagy több	8	All Nozzles (Minden Szín)

SC-S30600 series

Intervallumok	Tintapatronok	Színek
1 hónap, vagy több	4	All Nozzles (Minden Szín)

Karbantartás

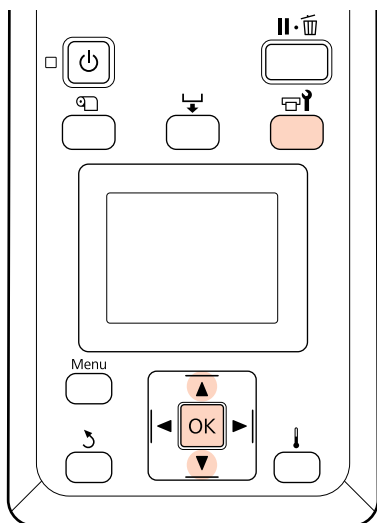


Fontos:


A **Pre-Storage Maint.** elvégzése előtt direkt színű tinták esetén, fel kell töltenie a direkt színű tintát, ha a **Pre-Storage Maint.** (tárolás előtti karbantartás)-t **All Nozzles**-ra kívánja módosítani.

Tárolás előtti műveletek

Gombok, melyek az alábbi beállításokban használatosak





1

Ellenőrizze, hogy a nyomtató be van-e kapcsolva, és nyomja meg a  gombot.

Megjelenik a Maintenance menü.


2


A **Pre-Storage Maint.** kiválasztásához használja a / gombokat - Válassza ki a **All Nozzles** elemet, és nyomja meg a **OK** gombot.

Direkt színű tinta használatakor a tárolás időtartamának megfelelően választhatja a **WH/MS** (SC-S70600 series)/**WH/WH** (SC-S50600 series) vagy **All Nozzles** opciót.

Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

Tartsa be az alábbi figyelmeztetéseket, amikor a nyomtatót és a használat közben eltávolított tintapatronokat tárolja.

 „Megjegyzések esetekhez, mikor nem használja a nyomtatót“ 26. oldal

 „A tintapatronok használatával kapcsolatos megjegyzések“ 27. oldal

A nyomtató újraindítása



Fontos:

A nyomtató újraindításakor töltsse fel a nyomtatót tintával. Amikor eltávolított tintapatronokat tölt fel, a biztonság kedvéért legyen a közelében új tintapatron.

Kapcsolja be a nyomtatót, és kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

Az újraindítás utáni első nyomtatáskor ellenőrizze a fűvókákat, és ellenőrizze, hogy nincsenek eltömődések.

 „Eltömődött fűvókák keresése“ 115. oldal

Rendszeresen cserélt alkatrészek

Az alábbi alkatrészeket rendszeres időközönként ki kell cserélni.

Nyomtatófej: Az az idő, ami után a nyomtatófejet ki kell cserélni, a használati körülményektől függően eltérő.

A nyomtatófej cseréjekor a kiíró készlet és a kocsikódolót is ki kell cserélni.

A csere időszerűvé válásakor a kezelőpanelen a **Print head is nearing end of its service life** üzenet jelenik meg. A nyomtató az üzenet ellenére tovább használható.

Megjegyzés:

Az üzenet az Ön területétől függően nem biztos, hogy megjelenik.

A nyomtatófej élettartama a körülményektől függően eltérő. A nyomtatás minősége alapján döntse el, hogy ki kell-e cserélni a nyomtatófejet.

Forduljon a forgalmazóhoz vagy az Epson Terméktámogatáshoz az alkatrészek cseréjével kapcsolatban.

Karbantartás

Az alkatrészek állapota kinyomtatható a **Print Status Sheet** beállítási menüben történő kiválasztásával.

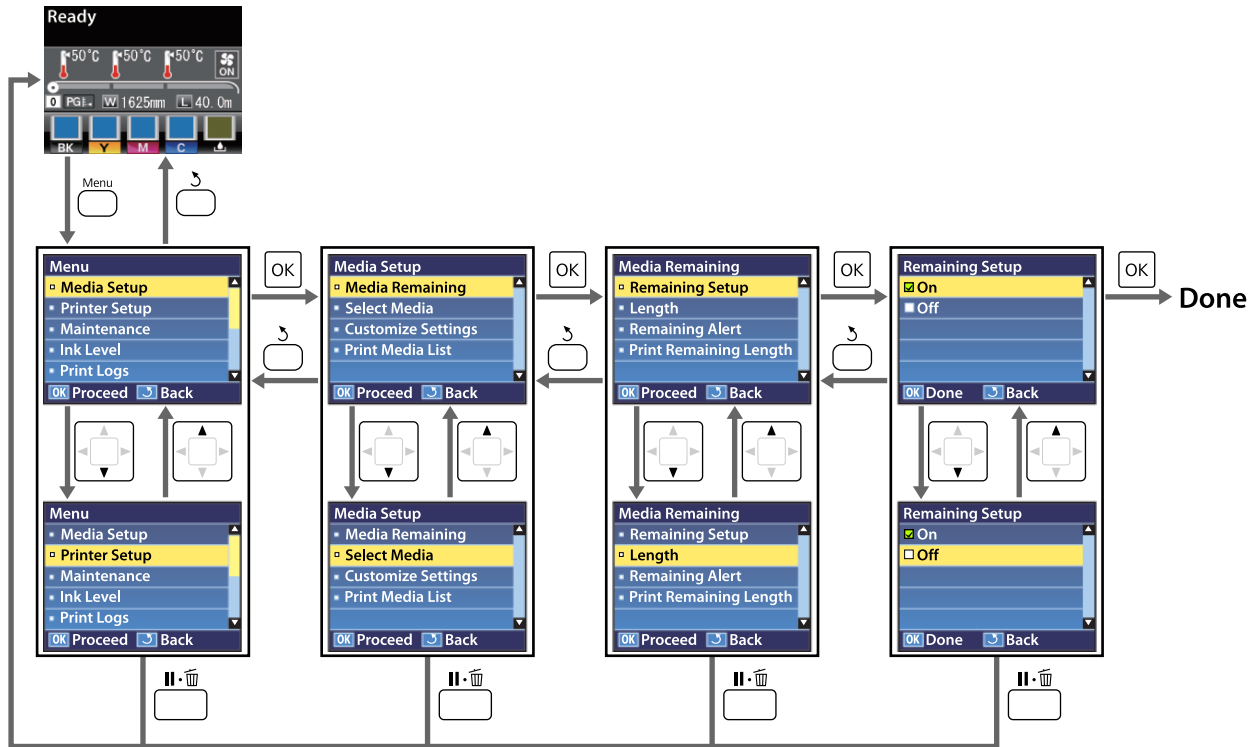
 [„A Printer Status menü“ 137. oldal](#)

A kezelőpanel menüjének használata

A kezelőpanel menüjének használata

Menüműveletek

A menük használata az alábbiak szerint történik.




A kezelőpanel menüjének használata

Menülista

A Menüben az alábbi menüpontok hajthatók végre és az alábbi paraméterek állíthatók be. Az egyes menüpontokkal kapcsolatos bővebb tájékoztatás a referenciaoldalakon található.

A csillaggal jelölt beállítási sorok és beállítási értékek a következő nyomtatótípusokhoz.


*1: Csak a SC-S70600 series és SC-S50600 series támogatott *2: csak a SC-S50600 series támogatott *3: csak a SC-S30600 series támogatott *4: csak a SC-S70600 series támogatott

Menü	Menüpont	Paraméter
Media Setup  „A Media Setup menü” 127. oldal	Media Remaining	
	Remaining Setup	On, Off
	Length	1,0 – 999,5 m (3 – 3000 láb)
	Remaining Alert	1 – 15 m (4 – 50 láb)
	Print Remaining Length	Print
	Select Media	RIP Settings, 1 – 30 (papírbeállítás-készlet száma)
	Customize Settings	
	Current Settings	Az aktuálisan kiválasztott papír beállításainak módosítása. Az elérhető beállítások attól függnnek, hogy ki van-e választva egy RIP Settings vagy egy papírbeállítás-készlet. Az elérhető beállításokról bővebb tájékoztatás található alább a RIP Settings és az 1 – 30. papírbeállítás-készlet ismertetésénél.
	RIP Settings	
	Platen Gap	1.5, 2.0, 2.5
	Head Alignment	
	Input thickness.	Auto(Uni-D), Auto(Bi-D), Auto(Dual Head)* ¹ , Manual(Uni-D), Manual(Bi-D), Manual(Dual Head)* ¹
	Roll Type	Printable Side Out, Printable Side In
	Tension Measurement	Periodically, Every Page, Off
	Media Tension	0 – 40
	Restore Settings	Yes, No
	1 – 30 (a papírbeállítás-készlet száma)	
	Setting Name	Legfeljebb 22 félméretű karakter
	Feed Adjustment	Auto, Manual
	Platen Gap	1.5, 2.0, 2.5
	Head Alignment	Auto(Uni-D), Auto(Bi-D), Auto(Dual Head)* ¹ , Manual(Uni-D), Manual(Bi-D), Manual(Dual Head)* ¹



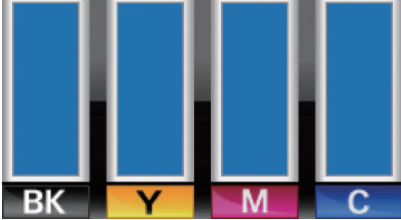


A kezelőpanel menüjének használata

Menü	Menüpont	Paraméter
	Heating & Drying	
	Heater Temperature	Előmelegítő/lapmelegítő: 30 °C – 50 °C (86 °F – 122 °F) Utánmelegítő: 30 °C – 55 °C (86 °F – 131 °F)
	Drying Time Per Pass	0 – 10 mp
	After Heater Feed	Mode 1, Mode 2, Off
	Additional Dryer	On, Off
	Media Suction	0 – 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	0 – 40
	Feed Speed	1, 2
	Restore Settings	Yes, No
	Print Media List	Print




A kezelőpanel menüjének használata

Menü	Menüpont	Paraméter	
Printer Setup  „Printer Setup menü” 132. oldal	Side Margin(Right)	3 – 25 mm (0,12 – 1,00 hüvelyk)	
	Side Margin(Left)	3 – 25 mm (0,12 – 1,00 hüvelyk)	
	Print Start Position	0 – 800 mm (0,00 – 32,00 hüvelyk)	
	Media Size Check	On, Off	
	Media End Check	On, Off	
	Media Skew Check	On, Off	
	Head Strike Warning ^{*2}		
	Warning Options	On, Off	
	Warning Level Options	1 – 5	
	Auto Nozzle Check		
	Nozzle Check Cycle	Off, 1 – 10 oldal	
	Options When Clogged	Continue Printing, Stop Printing	
	Print Nozzle Pattern	Off, 1 – 10 oldal	
	Periodical Cleaning		
	Light	Off, 1 – 240 óra	
	Medium		
	Heavy		
	Power ^{*3}		
	Cleaning Cycle	Off, 1 – 10 oldal	
	Heat Off Timer	15 – 240 perc	
Head Mode ^{*1}	2 Heads Mode, Head 1, Head 2		
Restore Settings	Yes, No		

A kezelőpanel menüjének használata

Menü	Menüpont	Paraméter
Maintenance  „A Maintenance menü” 135. oldal	Nozzle Check	Print
	Cleaning	
	All Nozzles	Execute (Light), Execute (Medium), Execute (Heavy)
	Head 1/Head 2* ¹ , Head 1* ¹ , Head 2* ¹	
	Selected Nozzles	Execute (Light), Execute (Medium), Execute (Heavy)
	Head Maintenance	Move Head
	Waste Ink Counter	-
	Ink Circulation* ¹	Execute
	WH, XX Ink Refresh* ¹	Execute
	Head Washing	XX/XX (fúvókacsoport szám), All Nozzles* ^{3, 4} Head1 XX/XX (fúvókacsoport szám), Head2 XX/XX (fúvókacsoport szám), Head1 All Nozzles, Head2 All Nozzles, Head1,2 All Nozzles* ²
Pre-Storage Maint.	WH/MS* ⁴ , WH/WH* ² , All Nozzles	
Ink Level  „Az Ink Level menü” 136. oldal		
Print Logs  „A Print Logs menü” 136. oldal	Print Job Log Sheet	Print
	Show Total Prints	XXXXXXm ² (XXXXXX ft ²)
Printer Status  „A Printer Status menü” 137. oldal	Print Status Sheet	Print
	myEpsonPrinter Status	Not Started, Disabled, Enabled Last Uploaded:, (Not Uploaded), HH/NN/ÉÉ ÓÓ:PP GMT
	Firmware Version	XXXXXXXX,X_XX,XXXX

A kezelőpanel menüjének használata

Menü	Menüpont	Paraméter
Network Setup  „A Network Setup menü” 137. oldal	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
	Bonjour	On, Off
	Print Status Sheet	Print
	Restore Settings	Yes, No
Preference  „A Preference menü” 138. oldal	Date And Time	HH/NN/ÉÉ ÓÓ:PP
	Language	Japán, Angol, Francia, Olasz, Német, Portugál, Spanyol, Holland, Orosz, Koreai, Kínai
	Unit: Length	m, ft/in
	Unit: Temperature	°C, °F
	Alert Sound Setting	On, Off
	Alert Lamp Setting	On, Off
Reset All Settings  „A Reset All Settings menü” 139. oldal		Yes, No


A kezelőpanel menüjének használata

A menü részletei

A csillaggal jelölt beállítási sorok és beállítási értékek a következő nyomtatótípusokhoz.

*1: Csak a SC-S70600 series és SC-S50600 series támogatott *2: csak a SC-S50600 series támogatott *3: csak a SC-S30600 series támogatott *4: csak a SC-S70600 series támogatott

A Media Setup menü

A Media Setup menü a  gomb megnyomásával érhető el közvetlenül.

 : alapértelmezett beállítás.

Media Remaining

Menüpont	Paraméter	Magyarázat
Remaining Setup	On	Az On kiválasztásakor megjelenik és tárolódik a hátralévő hordozóanyag mennyisége, az Off kiválasztásakor nem. A Length , a Remaining Alert és a Print Remaining Length beállítások az On kiválasztása esetén érhetőek el. A kijelző panelen a Length esetében kiválasztott érték és a nyomtatás közben elhasznált papírmennyiség alapján jelenik meg a hátralévő papír mennyisége.
	Off	
Length	1,0 – 999,5 m (3 – 3000 láb)	A papírtekercs teljes hosszát 5,0 és 999,5 m (15 és 3000 láb) között írhatja be. A beállítást 0,5 m (1 láb) értékű lépésekben módosíthatja.
Remaining Alert	1 – 15 m (4 – 50 láb)	Figyelmeztetés jelenik meg, ha a papír hátralévő mennyisége a beállított érték alá csökken. 1 és 15 m (4 és 50 láb) közötti értékeket lehet megadni. A beállítást 0,5 m (1 láb) értékű lépésekben módosíthatja.
Print Remaining Length	Print	A Print Remaining Length segítségével kinyomtathatja az aktuális tekercsen lévő papír mennyiségét, mielőtt másfajta papírra cserélné azt. A tekercs legközelebbi használatakor beírhatja ezt az értéket a papírtekercs hosszaként.

Select Media



Paraméter	Magyarázat
RIP Settings	Válassza ki a nyomtatásra használt papír beállításait.
1 – 30 (a papírbeállítás-készlet száma)	A RIP Settings kiválasztása esetén a RIP szoftverben kiválasztott papírbeállítások lesznek érvényesek. Az 1 és 30 közötti számokkal a megfelelő papírbeállítás készletbeállításait használhatja. A Customize Settings segítségével papírbeállítás-készleteket hozhat létre.

A kezelőpanel menüjének használata

Customize Settings

Menüpont	Paraméter	Magyarázat
Current Settings		Az aktuálisan kiválasztott papír beállításainak módosítása. Az elérhető beállítások attól függnek, hogy ki van-e választva egy RIP Settings vagy egy papírbeállítás-készlet. Az elérhető beállításokról bővebb tájékoztatás található alább a RIP Settings és az 1 – 30. papírbeállítás-készlet ismertetésénél.



RIP Settings

Menüpont	Paraméter	Magyarázat
Platen Gap	1.5	Ezzel módosítható a Platen Gap érték (a nyomtatófej és a papír közötti távolság) a RIP szoftverben kiválasztott papírbeállítás-készlet esetében. A legtöbb esetben az alapbeállítás (1.5) ajánlott. Ha a nyomat karcos vagy elkenődött, válassza a 2.0 értéket. A 2.5 értéket csak akkor válassza, ha a nyomat 2.0 mellett is elkenődik. Ha a szükségesnél nagyobb távolságot választ, akkor a nyomtatóban tintafoltok keletkezhetnek, csökkenhet a nyomtatási minőség és a termék élettartama.
	2.0	
	2.5	
Head Alignment		
Input thickness.	0,1 – 1,0 mm (4 – 40 mil)	Írja be a papír vastagságát 0,1 és 1,0 mm (4 – 60 mil) között.
	Auto(Uni-D)	Print A Head Alignment funkció segítségével igazítsa újra a nyomtatófejet, ha a nyomat szemcsés vagy homályos/életlen. Az automatikus beállítás automatikusan beigazítja a nyomtatófejet az érzékelő által a tesztmintázat kinyomtatásakor gyűjtött adatok alapján.  „Head Alignment” 75. oldal A kézi beállítás során a felhasználónak kell ellenőriznie a mintát, majd az alapján megadni az optimális értéket az igazításhoz.  „Head Alignment (Kézi beállítás)” 79. oldal
	Auto(Bi-D)	
	Auto(Dual Head)*1	
	Manual(Uni-D)	
	Manual(Bi-D)	
Manual(Dual Head)*1		
Roll Type	Printable Side Out	Válassza a Printable Side Out vagy a Printable Side In értéket attól függően, hogyan van feltekercselve a papír.
	Printable Side In	




A kezelőpanel menüjének használata

Menüpont	Paraméter	Magyarázat
Tension Measurement	Periodically	<p>A Periodically vagy az Every Page kiválasztásakor a nyomtató automatikusan figyel és az optimális értékre állítja a papír feszességét nyomtatás közben, az Off beállítás pedig kikapcsolja az automatikus feszességállítást.</p> <p>A legtöbb esetben a Periodically ajánlott.</p> <p>Előfordulhat azonban, hogy bizonyos típusú papírok esetében a nyomtató nem tudja megfelelően beállítani a feszességet, ami túlzott lógást vagy rossz elhelyezést eredményez. Ebben az esetben az Off beállítást kell használni. Felhívjuk azonban a figyelmet, hogy az Off esetén lehet, hogy szokatlanul nagy margók lesznek az oldalak között. Ezen kívül előfordulhat, hogy a nyomtatás nem áll le, és a nyomtató belseje elszennyeződik. Tartsa be a következő óvintézkedéseket:</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Ne nyomtasson a tekercs végére. <input type="checkbox"/> Ne válassza az Off beállítást a Media End Check számára. <p>A pontosabb feszítés érdekében válassza az Every Page paramétert, de vegye figyelembe, hogy ekkor nő a nyomtatási idő.</p>
	Every Page	
	Off	
Media Tension	0 – 40	Növelje a feszességet, ha nyomtatás közben ráncok jelennek meg a papíron. Minél nagyobb az érték, annál nagyobb a feszesség.
Restore Settings	Yes	A Yes kiválasztásakor a konfigurált RIP Settings tartalma visszaáll a gyári alapbeállításra.
	No	

1 – 30 (a papírbeállítás-készlet száma)

Menüpont	Paraméter	Magyarázat
Setting Name		A papírbeállítás-készlet nevét legfeljebb 22 félméretű karakterrel adhatja meg. Egyedi nevekkel később könnyen kiválaszthatja a használni kívánt beállításkészletet.
Feed Adjustment	Auto	<p>Akkor használja ezt a beállítást, ha sávok (vízszintes sávok, vonalak vagy nem egyenletes színű csíkok) maradnak a nyomtatófej tisztítása és beigazítása után is.</p> <p>Az automatikus adagolásállítás automatikusan kiigazítja a papíradagolást az érzékelő által a tesztmintázat kinyomtatásakor gyűjtött adatok alapján.  „Feed Adjustment” 74. oldal</p> <p>Manuális adagolásállítás esetén a gépkezelő szemrevételezi a nyomtatási eredményt és kézzel állítja be az értéket.  „Feed Adjustment (Manuális adagolásállítás)” 81. oldal</p>
	Manual	
Platen Gap	1.5	<p>Állítsa be a lemezrést, ami a nyomtatófej és a papír közötti távolság.</p> <p>A legtöbb esetben az alapbeállítás (1.5) ajánlott. Ha a nyomat karcos vagy elkenődött, válassza a 2.0 értéket. A 2.5 értéket csak akkor válassza, ha a nyomat 2.0 mellett is elkenődik. Ha a szükségesnél nagyobb távolságot választ, akkor a nyomtatóban tintafoltok keletkezhetnek, csökkenhet a nyomtatási minőség és a termék élettartama.</p>
	2.0	
	2.5	

A kezelőpanel menüjének használata

Menüpont	Paraméter	Magyarázat	
Head Alignment	Auto(Uni-D)	<p>A Head Alignment funkció segítségével igazítsa újra a nyomtatófejet, ha a nyomtatás szemcsés vagy homályos/életlen. Az automatikus beállítás automatikusan beigazítja a nyomtatófejet az érzékelő által a tesztmintázat kinyomtatásakor gyűjtött adatok alapján.  „Head Alignment“ 75. oldal</p> <p>A kézi beállítás során a felhasználónak kell ellenőriznie a mintát, majd az alapján megadni az optimális értéket az igazításhoz.  „Head Alignment (Kézi beállítás)“ 79. oldal</p>	
	Auto(Bi-D)		
	Auto(Dual Head)*1		
	Manual(Uni-D)		
	Manual(Bi-D)		
	Manual(Dual Head)*1		
Heating & Drying			
Heater Temperature	Előmelegítő/lapmelegítő: 30 °C – 50 °C (86 °F – 122 °F) Utánmelegítő: 30 °C – 55 °C (86 °F – 131 °F)	Az előmelegítő, a lemezmelegítő és az utánmelegítő hőmérséklete külön állítható.	
	Drying Time Per Pass	0 – 10 mp	
	After Heater Feed	Mode 1	<p>Itt megadhatja azt az időt, ameddig a nyomtatófej szünetel, hogy lehetőséget adjon a szárításra minden egyes nyomtatási művelet után. Az értéket 0,0 és 10,0 másodperc között adhatja meg. A tinta megszáradásához szükséges idő a tinta sűrűségétől és a felhasznált papírtól függ. Ha a tinta elkenődik a papíron, állítson be hosszabb tintaszárítási időt.</p> <p>A szárítási idő növelése a nyomtatási időt is növeli.</p> <p>Ha nyomtatás után az utánmelegítőhöz szeretné továbbítani a papírt, válassza a Mode 1 vagy a Mode 2, egyéb esetben pedig az Off beállítást.</p> <p>A Mode 1 kiválasztása esetén a szárításra továbbított papír mennyisége nem csévélődik vissza a következő feladat elkezdése előtt. Akkor válassza ezt a beállítást, ha a papír el lesz vágva a következő feladat előtt.</p> <p>A Mode 2 kiválasztása esetén a szárításra továbbított papír mennyisége visszacsévélődik a következő feladat elkezdése előtt, megszüntetve a szükségtelen margót. Akkor válassza ezt a beállítást, ha több munkát nyomtat egymás után.</p>
		Mode 2	
Off			
Additional Dryer	On	<p>Az opcionális nyomatszárító egység (SC-S50600 series típus esetén tartozék, más típusok esetén opcionális) engedélyezéséhez válassza az On vagy letiltásához az Off lehetőséget. Felhívjuk a figyelmet, hogy az opcionális nyomatszárító egység még az On beállítás esetén is kikapcsol a melegítővel együtt, ha a Heat Off Timer esetében beállított idő lejár. Az opcionális nyomatszárító egység újból bekapcsol, ha a melegítők visszakapcsolnak. Heat Off Timer  „Printer Setup menü“ 132. oldal</p> <p>Ez az elem csak akkor jelenik meg, ha az opcionális nyomatszárító egység (SC-S50600 series típus esetén tartozék, más típusok esetén opcionális) telepítve van.</p>	
	Off		
Media Suction	0 – 10	Vákuumra van szükség a papír és a nyomtatófej közötti megfelelő távolság fenntartása érdekében, amelynek mértéke a papír típusától függ. A túlzott vákuum növeli a nyomtatófej és a vékony vagy hajlékony papír közötti távolságot, ami potenciálisan csökkenti a nyomtatási minőséget vagy megakadályozza a papír megfelelő továbbítását. Ilyen esetekben csökkenteni kell a vákuumot. A papírbehúzás ereje csökken, ha a paraméter értékét csökkenti.	

A kezelőpanel menüjének használata

Menüpont	Paraméter	Magyarázat
Head Movement	Data Width	<p>Megadhatja, hogy a nyomtatófej milyen tartományban mozduljon el nyomtatás közben.</p> <p>A Data Width korlátozza a nyomtatófej mozgását a nyomtatott terület fölött. A nyomtatófej mozgásának korlátozása növeli a nyomtatási sebességet.</p> <p>A Printer Full Width kiválasztása esetén a nyomtatófej a nyomtató által támogatott legszélesebb papír tartományában mozog. Akkor válassza ki ezt a beállítást, ha egyenletesebb nyomtatási eredményt szeretne kisebb eltérésekkel.</p>
	Printer Full Width	
Multi-Strike Printing	Off	Megadhatja, hogy hányszor történjen egy sor nyomtatása.
	2 – 8	
Roll Type	Printable Side Out	Válassza a Printable Side Out vagy a Printable Side In értéket attól függően, hogyan van feltekercselve a papír.
	Printable Side In	
Tension Measurement	Periodically	<p>A Periodically vagy az Every Page kiválasztásakor a nyomtató automatikusan figyeli és az optimális értékre állítja a papír feszességét nyomtatás közben, az Off beállítás pedig kikapcsolja az automatikus feszességállítást.</p> <p>A legtöbb esetben a Periodically ajánlott.</p> <p>Előfordulhat azonban, hogy bizonyos típusú papírok esetében a nyomtató nem tudja megfelelően beállítani a feszességet, ami túlzott lógást vagy rossz elhelyezést eredményez. Ebben az esetben az Off beállítást kell használni. Felhívjuk azonban a figyelmet, hogy az Off esetén lehet, hogy szokatlanul nagy margók lesznek az oldalak között. Ezen kívül előfordulhat, hogy a nyomtatás nem áll le, és a nyomtató belseje elszennyeződik. Tartsa be a következő óvintézkedéseket:</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Ne nyomtasson a tekercs végére <input type="checkbox"/> Ne válassza az Off beállítást a Media End Check számára. <p>A pontosabb feszítés érdekében válassza az Every Page paramétert, de vegye figyelembe, hogy ekkor nő a nyomtatási idő.</p>
	Every Page	
	Off	
Media Tension	0 – 40	Növelje a feszességet, ha nyomtatás közben ráncok jelennek meg a papíron. Minél nagyobb az érték, annál nagyobb a feszesség.
Feed Speed	1 – 2	Adjon meg kisebb továbbítási sebességet, ha a vékony papír összeráncolódik, elszakad vagy összeragad nyomtatás közben. Minél kisebb az érték, annál kisebb a sebesség.
Restore Settings	Yes	A Yes kiválasztásakor a kiválasztott papírbeállítások tartalma visszaáll a gyári alapbeállításra.
	No	




Print Media List

Paraméter	Magyarázat
Print	Az 1 – 30. papírbeállítás-készlet tartalmának kinyomtatása.

A kezelőpanel menüjének használata

Printer Setup menü


: alapértelmezett beállítás.

Menüpont	Paraméter	Magyarázat
Side Margin(Right)	3 – 25 mm (0,12 – 1,00 hüvelyk)	Adja meg a nyomtatóban lévő papír jobb oldali margójának szélességét. A margószélesség a használt nyomtató típusától függően eltérő. További információ a következőkben található.  „Nyomtatható terület” 84. oldal
Side Margin(Left)	3 – 25 mm (0,12 – 1,00 hüvelyk)	Adja meg a nyomtatóban lévő papír bal oldali margójának szélességét. A margószélesség a használt nyomtató típusától függően eltérő. További információ a következőkben található.  „Nyomtatható terület” 84. oldal
Print Start Position	0 – 800 mm (0,00 – 32,00 hüvelyk)	Akkor állítsa be ezt a paramétert, ha a papír közepétől szeretne nyomtatni, vagy ha balra szeretné tolni a nyomtatott területet a Side Margin(Right) beállítástól. A papír jobb oldali széle és a Print Start Position közötti terület üresen marad. Ha érték van kiválasztva a Side Margin(Right) beállításhoz, a Side Margin(Right) esetében kiválasztott szélességnek megfelelő további terület is üresen marad. A margószélesség a használt nyomtató típusától függően eltérő. További információ a következőkben található.  „Nyomtatható terület” 84. oldal
Media Size Check	On	Megadhatja, hogy a nyomtató automatikusan érzékelje (On) vagy ne érzékelje (Off) a papír szélét. Próbálja ki az Off beállítást, ha a nyomtatón a Media Size Error üzenet jelenik meg annak ellenére, hogy a papír megfelelően van betöltve. Felhívjuk a figyelmet azonban, hogy az Off beállítás esetén a nyomtató a papír szélén túl is nyomtathat. A papír szélén túli nyomtatásra használt tinta összefesti a nyomtatót. Általános használat esetén javasolt a beállítást On értéken használni.
	Off	
Media End Check	On	Megadhatja, hogy a nyomtató automatikusan érzékelje (On) vagy ne érzékelje (Off) a papír végét. Próbálja az Off beállítást, ha a nyomtató Media Out üzenetet jelenít meg, megfelelően betöltött hordozóanyag mellett. Általános használat esetén javasolt a beállítást On értéken használni.
	Off	
Media Skew Check	On	A papír ferdeségének észlelésekor a nyomtató vagy leállítja a nyomtatást és hibaüzenetet jelenít meg (On), vagy folytatja a nyomtatást (Off). A legtöbb esetben az On beállítást javasoljuk, mivel a ferde papír elakadhat a nyomtatóban.
	Off	
Head Strike Warning*2		

A kezelőpanel menüjének használata

Menüpont	Paraméter	Magyarázat
Warning Options	Off	Válassza ki, hogy a nyomtató automatikusan érzékelje-e (On) vagy sem (Off) a hordozóanyag nyomtatás közbeni felemelését.
	On	Ha az On lehetőség van beállítva, a hordozóanyag felemelése esetén a nyomtató leáll, a fej ütődésének elkerülése érdekében. Az On beállítás akkor javasolt, ha Önnek más teendői vannak, és a nyomtatás során nem fordíthatja teljes figyelmét a nyomtatóra. A következő esetekben előfordulhat, hogy a nyomtató nem észleli a hordozóanyag felemelését, még On beállítás esetén sem. <input type="checkbox"/> Off kiválasztva a Media Size Check -hez <input type="checkbox"/> A Platen Gap értéke 2.5 <input type="checkbox"/> Átlátszó fóliaanyagot használnak <input type="checkbox"/> A hordozóanyag erősen fényes
Warning Level Options	1 – 5	Minél nagyobb az érték, annál érzékenyebb a nyomtató a hordozóanyag felemelésére. A leállások számának csökkentéséhez adjon meg alacsonyabb értéket.
Auto Nozzle Check		
Nozzle Check Cycle	Off	Megadhatja, hogy a nyomtató milyen gyakran végezzen Auto Nozzle Check műveletet: soha (Off) vagy 1 – 10 oldalanként. Automatikus fúvóka-ellenőrzés történik Off beállítás esetén. 1 – 10 beállítás esetén a nyomtató megadott időközönként automatikusan ellenőrzi a fúvókák eltömődését úgy, hogy kinyomtat egy tesztmintázatot, és egy érzékelővel leolvassa azt.
	1 – 10 oldal	Felhívjuk a figyelmet, hogy az Auto Nozzle Check nem tudja észlelni valamennyi fajta eltömődést. Emellett az Auto Nozzle Check nem használható az alábbi körülmények között: <input type="checkbox"/> A papír átlátszó vagy színes. <input type="checkbox"/> A nyomtató napfénynek vagy más környezeti fényforrás zavarásának van kitéve. Árnyékolja le a nyomtatót a zavaró forrásoktól. <input type="checkbox"/> A 2.5 érték van kiválasztva a beállítási menü Platen Gap eleme esetében. Válasszon más értéket a Platen Gap számára.
Options When Clogged	Continue Printing	Megadhatja, hogyan reagáljon a nyomtató, ha a fúvóka automatikus ellenőrzése eltömődött fúvókát érzékel.
	Stop Printing	Ha a Continue Printing van kiválasztva, a nyomtató megjeleníti a Nozzle Clog Detected szöveget, de folytatja a nyomtatást. Hagyja abba a nyomtatást, és tisztítsa meg a fejeket, ha azt szükségesnek látja a nyomtatási eredmények alapján. Ha a Stop Printing van kiválasztva, a nyomtató megjeleníti a Nozzle Clog Detected szöveget, és felfüggeszti a nyomtatást. Ellenőrizze a nyomtatási eredményt, és az eltömődés mértékétől függően döntse el, hogy folytatja vagy felfüggeszti a nyomtatást.

A kezelőpanel menüjének használata







Menüpont	Paraméter	Magyarázat	
Print Nozzle Pattern	Off	Megadhatja, hogy a nyomtató milyen gyakran nyomtasson fúvókatesztelési mintázatot: soha (Off) vagy 1 – 10 oldalanként. Off beállítás esetén az időszaki tesztmintázatok nyomtatása elmarad. Tesztmintázatok minden 1 – 10 oldal tetejére történő nyomtatásához 1 és 10 közé eső értéket adjon meg. Ha a nyomtatás elkészült, szemrevételezheti a mintázatot annak megállapítása érdekében, hogy vannak-e halvány vagy hiányzó színek az előző vagy a következő nyomaton.	
	1 – 10 oldal		
Periodical Cleaning			
Light	Off/1 – 240 óra	<p>Válassza ki a nyomtatófej tisztításának gyakoriságát—soha (Off) vagy 1 – 240 óra után—és erősségét. Periodical Cleaning nem kerül végrehajtásra, amíg az Off van kiválasztva. Ha egy 1 és 240 óra közti érték van kiválasztva, a megadott számú óra elteltével automatikus fejtisztításra kerül sor. Ha nyomtatás van folyamatban, vagy a nyomtató alvó üzemmódban van a megadott időben, a Periodical Cleaning művelet csak a nyomtatás befejezése vagy a nyomtató újraaktiválása után történik meg.</p> <p>A következő események nullázzák az időmérőt:</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> A nyomtató bekapcsolása. <input type="checkbox"/> Másik beállítás kiválasztása a menüpont esetében. <input type="checkbox"/> A nyomtatófej manuális tisztítása az All Nozzles funkcióval. <p>A nyomtató meghatározott időközönként még akkor is elvégzi a nyomtatófej tisztítását, ha az Off beállítás van kiválasztva a Periodical Cleaning esetében, hogy megóvja a nyomtatófejet az eltömődéstől.</p>	
			Medium
			Heavy
			Power* ³
Cleaning Cycle	Off	Megadhatja, hogy milyen gyakran történjen nyomtatófej-tisztítás: soha (Off) vagy 1 – 10 oldalanként. Off beállítás esetén fejtisztítás nem kerül végrehajtásra. Fejtisztítás meghatározott számú oldal kinyomtatása előtti végrehajtásához adjon meg 1 – 10 értéket.	
	1 – 10 oldal		
Heat Off Timer	15 – 240 perc	<p>Be lehet állítani, hogy a melegítők automatikusan kikapcsoljanak, ha a készülék nem értekel hibát és nincs folyamatban nyomtatási művelet. Ezzel a beállítással adható meg, hogy milyen gyakran kapcsoljanak ki automatikusan a melegítők.</p> <p>A nyomtató alvó üzemmódba lép, ha a Heat Off Timer esetében beállított idő lejár. Alvó üzemmódban a vezérlőpult automatikusan kikapcsol, és a belső motorok és alkatrészek kevesebb áramot fogyasztanak. Ha csatlakoztatva van egy opcionális nyomatszárító egység (SC-S50600 series típus esetén tartozék, más típusok esetén opcionális), az automatikusan kikapcsol.</p> <p>A vezérlőpult kijelzőjének újbóli aktiválásához nyomjon meg egy gombot a vezérlőpulton a  kivételével. A vezérlőpult kijelzője azonban 30 másodpercnyi inaktivitás után újból kikapcsol. A nyomtató és a melegítők teljesen újraaktiválódnak nyomtatási feladat érkezésekor, a papírbeviteli kar használatakor vagy ha a nyomtató hardverét érintő más műveletet hajtanak végre.</p>	
Head Mode* ¹	2 Heads Mode	A legtöbb esetben 2 Heads Mode lehetőséget használjon.	
	Head 1	Például ha egy egyedüli nyomtatófejben van egy eltömődött fúvóka, és az eltömődés a fej ismételt megtisztítása után sem távolítható el, folytassa a nyomtatást az el nem tömődött nyomtatófejjel. Ez az opció azért kényelmes, mert a nyomtatás a munka ideje alatt is folytatódhat, és a fejtisztítás és egyéb karbantartások a munka után is elvégezhetők.	
	Head 2		
		Ellenőrizze a Nozzle Check -ben nyomtatott tesztmintázatot, majd válassza ki az el nem tömődött fejet.	

A kezelőpanel menüjének használata



Menüpont	Paraméter	Magyarázat
Restore Settings	Yes	A Yes kiválasztásakor a Printer Setup menü valamennyi eleme visszaáll a gyári alapbeállításra.
	No	

A Maintenance menü


A Maintenance menü a  gomb megnyomásával érhető el közvetlenül.

Menüpont	Paraméter	Magyarázat										
Nozzle Check	Print	Kinyomtatódik egy fúvókatesztelő mintázat. Szemrevételezze a mintázatot és végezze el a nyomtatófej tisztítását, ha halvány vagy hiányzó színeket lát.  „Eltömődött fúvókák keresése” 115. oldal										
Cleaning												
<table border="1"> <tr> <td>All Nozzles</td> <td rowspan="2">Execute (Light)/ Execute (Medium)/ Execute (Heavy)</td> <td rowspan="2">A megjelenített lehetőségek a használt nyomtató típusától függően eltérők. Jegyezze fel a halvány vagy hiányzó színeket tartalmazó mintázatokat és tisztítsa meg a kiválasztott fúvókákat. Az All Nozzles beállítás az összes fúvókát (SC-S30600 series) vagy egy adott nyomtatófej összes fúvókáját (SC-S70600 series és SC-S50600 series) megtisztítja. A Selected Nozzles kiválasztása esetén csak a kiválasztott tömbök tisztítása történik meg. A tisztítás mértékeként az Execute (Light), az Execute (Medium) és az Execute (Heavy) adható meg. Először az Execute (Light) beállítást válassza ki. Ha a probléma az Execute (Light) kiválasztása után továbbra is fennáll, válassza az Execute (Medium) beállítást. Ha a probléma az Execute (Medium) kiválasztása után továbbra is fennáll, válassza az Execute (Heavy) beállítást.  „A nyomtatófej tisztítása” 116. oldal</td> </tr> <tr> <td> <table border="1"> <tr> <td>Head 1/Head 2*¹</td> </tr> <tr> <td>Head 1*¹</td> </tr> <tr> <td>Head 2*¹</td> </tr> </table> </td> </tr> <tr> <td>Selected Nozzles</td> <td>Execute (Light)/ Execute (Medium)/ Execute (Heavy)</td> <td></td> </tr> </table>	All Nozzles	Execute (Light)/ Execute (Medium)/ Execute (Heavy)	A megjelenített lehetőségek a használt nyomtató típusától függően eltérők. Jegyezze fel a halvány vagy hiányzó színeket tartalmazó mintázatokat és tisztítsa meg a kiválasztott fúvókákat. Az All Nozzles beállítás az összes fúvókát (SC-S30600 series) vagy egy adott nyomtatófej összes fúvókáját (SC-S70600 series és SC-S50600 series) megtisztítja. A Selected Nozzles kiválasztása esetén csak a kiválasztott tömbök tisztítása történik meg. A tisztítás mértékeként az Execute (Light) , az Execute (Medium) és az Execute (Heavy) adható meg. Először az Execute (Light) beállítást válassza ki. Ha a probléma az Execute (Light) kiválasztása után továbbra is fennáll, válassza az Execute (Medium) beállítást. Ha a probléma az Execute (Medium) kiválasztása után továbbra is fennáll, válassza az Execute (Heavy) beállítást.  „A nyomtatófej tisztítása” 116. oldal	<table border="1"> <tr> <td>Head 1/Head 2*¹</td> </tr> <tr> <td>Head 1*¹</td> </tr> <tr> <td>Head 2*¹</td> </tr> </table>	Head 1/Head 2* ¹	Head 1* ¹	Head 2* ¹	Selected Nozzles	Execute (Light)/ Execute (Medium)/ Execute (Heavy)			
	All Nozzles			Execute (Light)/ Execute (Medium)/ Execute (Heavy)	A megjelenített lehetőségek a használt nyomtató típusától függően eltérők. Jegyezze fel a halvány vagy hiányzó színeket tartalmazó mintázatokat és tisztítsa meg a kiválasztott fúvókákat. Az All Nozzles beállítás az összes fúvókát (SC-S30600 series) vagy egy adott nyomtatófej összes fúvókáját (SC-S70600 series és SC-S50600 series) megtisztítja. A Selected Nozzles kiválasztása esetén csak a kiválasztott tömbök tisztítása történik meg. A tisztítás mértékeként az Execute (Light) , az Execute (Medium) és az Execute (Heavy) adható meg. Először az Execute (Light) beállítást válassza ki. Ha a probléma az Execute (Light) kiválasztása után továbbra is fennáll, válassza az Execute (Medium) beállítást. Ha a probléma az Execute (Medium) kiválasztása után továbbra is fennáll, válassza az Execute (Heavy) beállítást.  „A nyomtatófej tisztítása” 116. oldal							
<table border="1"> <tr> <td>Head 1/Head 2*¹</td> </tr> <tr> <td>Head 1*¹</td> </tr> <tr> <td>Head 2*¹</td> </tr> </table>	Head 1/Head 2* ¹	Head 1* ¹	Head 2* ¹									
Head 1/Head 2* ¹												
Head 1* ¹												
Head 2* ¹												
Selected Nozzles	Execute (Light)/ Execute (Medium)/ Execute (Heavy)											
Head Maintenance	Move Head	A nyomtatófej pozícionálása karbantartáshoz. Az olyan karbantartásokat, mint a törölő, a kupakok és a nyomtatófej körüli terület tisztítása, csak azt követően végezze el, hogy a nyomtatófejet ezzel a beállítással tisztítási pozícióba viszi. A nyomtatófej manuális mozgatása meghibásodáshoz vezethet.  „Rendszeres Tisztítás” 94. oldal										
Waste Ink Counter	-	Ha azelőtt cseréli ki a hulladék festékgyűjtő tartályt, hogy a vezérlőpulton megjelenő üzenet a hulladék festékgyűjtő tartály kicserélésére figyelmeztetne, futtassa a Waste Ink Counter lehetőséget a csere után.										
Ink Circulation* ¹		Futtassa, amennyiben egyetlen színeket (egyetlen sűrűségű területeket) érzel a nyomtatási eredményekben a direkt színű tinták esetén.  „Ink Circulation és Ink Refresh (tintafrissítés)” 117. oldal										
WH,MS Ink Refresh* ¹ WH,WH Ink Refresh* ¹		Ha a nyomtatót hosszabb szünet után bekapcsolva egyetlen színeket (egyetlen sűrűségű területeket) észlel, válassza ezt a lehetőséget. WH,MS Ink Refresh akkor áll rendelkezésre, ha 10 színű üzemmód van beállítva a SC-S70600 series típushoz, WH,WH Ink Refresh akkor, ha 5 színű üzemmód van beállítva a SC-S50600 series típushoz.  „Ink Circulation és Ink Refresh (tintafrissítés)” 117. oldal										

A kezelőpanel menüjének használata

Menüpont	Paraméter	Magyarázat
Head Washing	XX/XX (fúvókacsoport szám), All Nozzles ^{*3, *4} Head1 XX/XX (fúvókacsoport szám), Head2 XX/XX (fúvókacsoport szám), Head1 All Nozzles, Head2 All Nozzles, Head1,2 All Nozzles ^{*2}	<p>Hajtsa végre, ha a fejtisztítás és a nyomtatófej körüli tisztítás nem távolítja el a fúvókák eltömődéseit. Vegye figyelembe azoknak a mintázatoknak a számát, amelyek halvány vagy hiányzó színeket tartalmaznak, határozza meg azokat a színeket, amelyek ezeket a számokat tartalmazzák, majd hajtsa végre a fej átmosását.</p> <p>A fej átmosásához cleaning cartridges (tisztító kazettákra) van szükség (külön kapható).</p> <p>A cleaning cartridge (tisztító kazetta) szükséges számát alább tüntetjük fel.</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> A tisztítás előtti színmeghatározáskor: 2 <input type="checkbox"/> All Nozzles tisztítás végrehajtásakor: <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> SC-S70600 series 10 színű üzemmód: 10 <input type="checkbox"/> SC-S70600 series 8 színű üzemmód: 8 <input type="checkbox"/> SC-S50600 series 5 színű üzemmód: 10 (5) <input type="checkbox"/> SC-S50600 series 4 színű üzemmód: 8 (4) <input type="checkbox"/> SC-S30600 series: 4 <p>A zárójelben szereplő szám a szükséges patronok számát jelöli abban az esetben, ha a Head1 All Nozzles vagy a Head2 All Nozzles van kiválasztva.</p> <p> „Kiegészítők és fogyóeszközök” 154. oldal</p>
Pre-Storage Maint.	WH/MS ^{*4} WH/WH ^{*2} All Nozzles	<p>Mindig hajtsa végre tárolás előtti karbantartást, ha hosszabb ideig nem használja a nyomtatót (és ki van kapcsolva). Ha a tárolási idő rövid, csak direkt színű tinta esetén végezheti el a tárolás előtti karbantartást.</p> <p>A tárolás előtti karbantartáshoz Cleaning cartridges (Tisztító kazetta) (külön kapható) szükségesek.</p> <p>A tárolási idő részletesebb útmutatójához és a szükséges cleaning cartridges (tisztító kazetták) számához lásd az alábbi hivatkozást.</p> <p> „Hosszú idejű tárolás (tárolás előtti karbantartás)” 118. oldal</p>

Az Ink Level menü

Menüpont	Magyarázat
	<p>Láthatja az egyes tintapatronok szintjét. Ha cserél egy tintapatront, akkor a még felhasználható tinta szintjének jelzője automatikusan alapállapotba áll.</p>

A Print Logs menü

Ezekkel a menüpontokkal követhetők nyomon a fogyóeszközök.

A kezelőpanel menüjének használata


Menüpont	Paraméter	Magyarázat
Print Job Log Sheet	Print	Kinyomtathatók a nyomtató által mentett adatok (legfeljebb 10 nyomtatási feladat esetében). Az adatok közé tartoznak az egyes feladatok során elhasznált papír és tinta mennyisége, ami megkönnyíti a fogyóeszközök nyomon követését.
Show Total Prints	XXXXXX m ² (XXXXXX ft ²)	A Show Total Prints kiválasztásával megjeleníthető a kinyomtatott papír teljes területe (legfeljebb hat számjegyig).

A Printer Status menü

Ezekkel a menüpontokkal követhető nyomon a nyomtató használata és beállításai.

Menüpont	Paraméter	Magyarázat
Print Status Sheet	Print	Kinyomtat egy állapotlapot, amely mutatja a nyomtató aktuális beállításait és a rendszeresen cserélendő alkatrészek állapotát. Ezzel a beállítással számos információ jeleníthető meg a nyomtatóról egyetlen lapon, és ez segít ütemezni az alkatrészek rendszeres cseréjét.
myEpsonPrinter Status	Not Started, Disabled, Enabled Last Uploaded:, (Not Uploaded), HH/NN/ÉÉ ÓÓ:PP GMT	Láthatja, hogy a myEpsonPrinter lehetőség engedélyezve van, vagy le van tiltva. Ha engedélyezve van, akkor az utolsó feltöltési idő kerül megjelenítésre. Egyes területeken és országokban a nyomtató nem támogatja ezt a funkciót.
Firmware Version	XXXXXXXX,X_XX,XXXX	A nyomtató Firmware Version megjelenítése.

A Network Setup menü


 : alapértelmezett beállítás.

Menüpont	Paraméter	Magyarázat
IP Address Setting		
Auto	-	Válassza ki, hogy az IP-címek lekérése automatikusan (Auto) vagy manuálisan (Panel) történjen a DHCP segítségével. A Panel kiválasztása esetén írja be az IP-címet, az alhálózati maszkot és az alapértelmezett átjáró címét. A pontos adatokat érdeklődjön meg a rendszergazdától.
	IP: XXX.XXX.XXX.XXX	
	SM: XXX.XXX.XXX.XXX	
Panel	DG: XXX.XXX.XXX.XXX	
Bonjour	On	Válassza ki, hogy a Bonjour használata megtörténjen-e (On) vagy sem (Off) a hálózati interfészen.
	Off	
Print Status Sheet	Print	Használja a Network Setup lehetőséget a jelenlegi hálózati állapot kinyomtatására. Ezen adatok segítségével teljesen áttekintheti a hálózati beállításokat.

A kezelőpanel menüjének használata

Menüpont	Paraméter	Magyarázat
Restore Settings	Yes	A Yes kiválasztásakor a Network Setup menü valamennyi eleme visszaáll a gyári alapbeállításra.
	No	

A Preference menü

 : alapértelmezett beállítás.

Menüpont	Paraméter	Magyarázat
Date And Time	HH/NN/ÉÉ ÓÓ:PP	A nyomtató beépített órájának beállítása. A naplókön és az állapotlapokon az óra által jelzett idő jelenik meg.
Language	Japán	Adja meg a vezérlőpult kijelzőjén használni kívánt nyelvet.
	Angol	
	Francia	
	Olasz	
	Német	
	Portugál	
	Spanyol	
	Holland	
	Orosz	
	Koreai	
	Kínai	
Unit: Length	m	Válassza ki a vezérlőpult kijelzőjén és a tesztmintázatok nyomtatása során használt hossz mértéket.
	ft/in	
Unit: Temperature	°C	Adja meg a vezérlőpult kijelzőjén használni kívánt hőmérsékleti mértékegységet.
	°F	
Alert Sound Setting	On	A hiba esetén megszólaló hangjelzés bekapcsolása (On) vagy kikapcsolása (Off).
	Off	
Alert Lamp Setting	On	A hiba esetén felgyulladó figyelmeztető lámpa bekapcsolása (On) vagy kikapcsolása (Off).
	Off	

A kezelőpanel menüjének használata

A Reset All Settings menü











Paraméter	Magyarázat
Yes	A Yes kiválasztásával visszaállítható a Preference menü valamennyi beállítása a Date And Time , a Language , az Unit: Length és az Unit: Temperature kivételével.
No	

Problémamegoldás









Problémamegoldás

Hibaüzenet megjelenése esetén



Ha az alábbi üzenetek egyike jelenik meg, olvassa el és kövesse az alábbi utasításokat.

Üzenetek	Teendő
Prepare empty waste ink_bottle.	A hulladék festékgyűjtő tartály majdnem megtelt. Helyezzen készenlétbe egy új hulladék festékgyűjtő tartály.  „Kiegészítők és fogyóeszközök” 154. oldal
Ink Cartridge Error Ink cartridge cannot be recognized. Insert again or replace ink cartridge.	<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Vegye ki és helyezze vissza a tintapatront. Ha az üzenet továbbra is megjelenik, helyezzen be egy új tintapatront (ne helyezze vissza azt, amelyik a hibát okozta).  „Cserélés és a felrúzási módok” 106. oldal <input type="checkbox"/> Távolítsa el és illessze be újra a replacement cartridge (Cserepatron). Ha ez az üzenet ismét megjelenik a kezelőpanelen, akkor vegye fel a kapcsolatot az Epson terméktámogatással. <input type="checkbox"/> Lehet, hogy kondenzáció történt a patronon belül. Behelyezés előtt a cleaning cartridge (Tisztító kazetta) legalább négy órán keresztül szobahőmérsékleten kell tartani.  „A tintapatronok használatával kapcsolatos megjegyzések” 27. oldal
Ink Cartridge Error Ink cartridge cannot be detected. Insert again or replace ink cartridge.	<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Távolítsa el és illessze be újra a Cleaning cartridge (Tisztító kazetta). Ha az üzenet továbbra is megjelenik, helyezzen be egy új Cleaning cartridge (Tisztító kazetta) (ne helyezze vissza azt a Cleaning cartridge (Tisztító kazetta), amelyik a hibát okozta).  „Cserélés és a felrúzási módok” 106. oldal <input type="checkbox"/> Lehet, hogy kondenzáció történt a patronon belül. Behelyezés előtt a cleaning cartridge (Tisztító kazetta) legalább négy órán keresztül szobahőmérsékleten kell tartani.
Ink Cartridge Error Replace cleaning cartridge.	<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Távolítsa el és illessze be újra a Cleaning cartridge (Tisztító kazetta). Ha az üzenet továbbra is megjelenik, helyezzen be egy új Cleaning cartridge (Tisztító kazetta) (ne helyezze vissza azt a Cleaning cartridge (Tisztító kazetta), amelyik a hibát okozta).  „Cserélés és a felrúzási módok” 106. oldal <input type="checkbox"/> Lehet, hogy kondenzáció történt a patronon belül. Behelyezés előtt a cleaning cartridge (Tisztító kazetta) legalább négy órán keresztül szobahőmérsékleten kell tartani.
Ink Low	Kevés a tinta. Helyezzen készenlétbe egy új tintapatront.  „Kiegészítők és fogyóeszközök” 154. oldal
Warming Up... OK Force to start printing	Egy vagy több melegítő még mindig melegszik a meghatározott hőmérsékletre. Ha a melegítő bemelegedése nélkül szeretné elkezdni a nyomtatást, nyomja meg a OK gombot.
Command Error Check print settings on RIP.	<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Nyomja meg a  gombot, és válassza a Job Cancel lehetőséget. Ellenőrizze, hogy a telepített RIP szoftver kompatibilis-e a nyomtatóval. <input type="checkbox"/> Ez a hibaüzenet akkor jelenik meg, ha a white (fehér) tintát Platen Gap és 2.0 érték mellett használják egy SC-S50600 series nyomtatón. Nyomja meg a  gombot és válassza a Job Cancel lehetőséget a nyomtatás leállítására, majd válassza a Platen Gap 1.5 értéket vagy módosítsa a RIP-beállításokat a nyomtatás folytatása előtt.
Unit Matching Error Check combination of Media Feeding Unit and Auto Take-up Reel Unit. Then restart printer.	A normál médium adagoló egység csak a normál automata feltekerő egység, a nehéz tekerő médium adagoló egység pedig csak a nehéz tekerő automata feltekerő egység használható. Ha nem a megfelelő adagoló és feltekerő egységeket párosította össze, kapcsolja ki a nyomtatót és helyezze be a megfelelő berendezéseket.  Üzembe helyezési útmutató  A nehéz tekerőpapír rendszer üzembehelyezési útmutatója

Problémamegoldás

Üzenetek	Teendő
Nozzle Clog Detected Head cleaning is recommended.	Hagyja abba a nyomtatást, és tisztítsa meg a fejeket, ha azt szükségesnek látja a nyomtatási eredmények alapján.  „A nyomtatófej tisztítása” 116. oldal
F/W Install Error Firmware update failed. Restart the printer.	Kapcsolja ki a nyomtatót, várjon pár percre, majd kapcsolja ismét be. Az EPSON LFP Remote Panel 2 segítségével frissítse újból a firmware-t. Ha ez az üzenet ismét megjelenik az LCD kijelzőn, akkor vegye fel a kapcsolatot az Epson terméktámogatással.
Print head is nearing end of service life.	A nyomtatófejet rendszeres időközönként ki kell cserélni. Az aktuális nyomtatófej hamarosan eléri élettartama végét.  „Rendszeresen cserélt alkatrészek” 119. oldal
Auto Take-up Reel Unit stopped.	A papír nincs megfelelően csatlakoztatva az automata feltekerő egység. Nyomja meg a  gombot és válassza a Job Cancel lehetőséget a nyomtatás visszavonásához. Állítsa az automata feltekerő egység lévő Auto kapcsolót Off pozícióba, majd kapcsolja vissza, és csatlakoztassa újból a papírt az automata feltekerő egység.  „Hordozóanyag betöltése” 64. oldal
Media Size Error Load correct size media.	Nem a megfelelő szélességű papír van betöltve. Emelje meg a papírbetöltő kart és távolítsa el a papírt. A nyomtató által támogatott legkisebb szélesség 300 mm*. Ügyeljen rá, hogy a papír legalább 300 mm széles legyen. Ha ez az üzenet annak ellenére jelenik meg, hogy a papír szélessége megfelelő, a nyomtató tud nyomtatni, ha a Media Size Check esetében az Off beállítás van kiválasztva.  „Printer Setup menü” 132. oldal * A tintarétegezés számára a legkisebb támogatott szélesség 508 mm. Tintarétegezés  „Kiváló nyomtatási minőség” 23. oldal
Media Sensor Error Loaded media or print out has a problem. Refer to documentation for details.	Nyomja meg a  gombot az üzenet törléséhez. Ha az üzenet az automatikus igazítás, automatikus adagolásállítást vagy automatikus fűvókaellenőrzés közben jelent meg, ellenőrizze az alábbiakat. <input type="checkbox"/> Támogatva van az aktuális papír? A fenti beállítások nem járnak a kívánt eredménnyel átlátszó vagy színes papír vagy pauszpapír esetén. <input type="checkbox"/> Befolyásolják a folyamatot külső fényforrások? Ha a nyomtató közvetlen napfények vagy más környezeti fényforrásnak van kitéve, árnyékolja le a nyomtatót ezektől a forrásoktól. <input type="checkbox"/> A 2.5 érték van kiválasztva a beállítási menü Platen Gap eleme esetében? A fenti beállítások nem érhetők el, ha a Platen Gap értéke nem 2.5 . <input type="checkbox"/> El vannak tömődve a fűvókák (automatikus fejbeállítás, automatikus papírtovábbítás-állítás)? Végezze el a fej tisztítását.  „A nyomtatófej tisztítása” 116. oldal Ha ez a hiba a fent felsoroltaktól eltérő körülmények között is megjelenik, ellenőrizze, hogy a nyomtató támogatja-e a betöltött papírt.

Problémamegoldás

Üzenetek	Teendő
Pressure Roller Error Pressure rollers are positioned incorrectly. Release media loading lever and reposition rollers.	A következők egyike történt. A görgők áthelyezése leírás szerint a „nyomtatható területen”. <input type="checkbox"/> Egyik görgő sincs a fekete címkéken belülre helyezve. <input type="checkbox"/> Csak az egyik görgő van a fekete címkéken belülre helyezve. <input type="checkbox"/> A görgők a hordozóanyag széléinél nem azonos típusúak. (Egyik szélén magas, a másikon alacsony nyomógörgő van.) <input type="checkbox"/> Az On beállítás van kiválasztva a Media Size Check számára a nyomtatóbeállítási menüben és egy görgő egy olyan fekete címkén belülre van helyezve, amely nem a hordozóanyag felett van. <input type="checkbox"/> Két görgő ugyanazon fekete címkén belülre van helyezve.  „Nyomtatható terület” 84. oldal
Ink Layering Error Pressure rollers are positioned incorrectly. Reposition rollers.	Alacsony nyomógörgőket használ. Tintarétegezéshez használjon magas nyomógörgőket. Tintarétegezés  „Kiváló nyomtatási minőség” 23. oldal

Karbantartási hívás/Szervizhívás esetén

Hibaüzenetek	Teendő
Maintenance Request Replace Part Soon/Replace Part Now XXXXXXXX	A nyomtató valamelyik egysége élettartama végéhez közelít. Vegye fel a kapcsolatot az Epson terméktámogatással, és közölje velük a karbantartási hívás kódját. Nem törölheti a karbantartási hívást, amíg a szóban forgó egység cseréje nem kerül. A készülék szervizhívást kezdeményez, ha folytatja a használatot.
Call For Service XXXX Error XXXX Power off and then on. If this doesn't work, note the code and call for service.	Szervizhívás akkor történik, ha: <input type="checkbox"/> A tápkábel nincs megfelelően csatlakoztatva <input type="checkbox"/> Nem megszüntethető hiba lépett fel Ha szervizhívás történik, akkor a készülék automatikusan leállítja a nyomtatást. Kapcsolja ki a nyomtatót, csatlakoztassa le a tápkábelt a fali csatlakozóaljzatról és a nyomtató AC bemenetéről, majd csatlakoztassa vissza. Kapcsolja ismét be a készüléket, többször is. Segítségért forduljon az Epson terméktámogatáshoz, ha ugyanaz a szervizhívás-üzenet jelenik meg az LCD kijelzőn. A szakemberekkel közölje a szervizhívás kódját: „XXXX”.

Szervizhívást igénylő hibakódok

A csillaggal (*) jelzett részek a hiba típusától függően változnak.

A fejtovábbító kocsi hibája	11**
Papíradagolási hiba	12**, 15A*, 161*
Áramköri hiba	00**, 13**, 1A**, 1F**, 20**, 3000, Dx**, Fx**
A tintaadagoló rendszer hibája	14**, 162*

Problémamegoldás

Az alkatrész elérte az élettartama végét	110*, 143*
Mechanikai hiba	15**
A melegítő hibája	19**

Problémamegoldás

Hibaelhárítás

Nem lehet nyomtatni (mert a nyomtató nem működik)


A nyomtató nem kapcsolódik be

- **Be van dugva a tápkábel csatlakozódugója az elektromos csatlakozóaljzatba vagy a nyomtatóba?**
Győződjön meg róla, hogy a tápkábel megbízhatóan be van dugva a nyomtatóba.

- **Valamilyen probléma van az elektromos csatlakozóaljzattal?**
Ellenőrizze, hogy a csatlakozóaljzat működik-e; ehhez csatlakoztassa a tápkábelt egy másik elektromos készülékhez.

A nyomtató nem képes kommunikálni a számítógéppel

- **Megfelelően van bedugva a kábel csatlakozódugója?**
Ellenőrizze, hogy a nyomtató interfészkábele megfelelően van-e csatlakoztatva a számítógéphez és a nyomtatóhoz. Azt is ellenőrizze, hogy nem szakadt-e el vagy nem hajlik-e meg túlzottan a kábel. Ha van tartalék kábele, akkor próbálkozzon azzal.

- **Megfelelnek-e az interfész kábel specifikációi a számítógép műszaki adatainak?**
Ellenőrizze, hogy az interfészkábel műszaki adatai megfelelnek-e a nyomtató és a számítógép követelményeinek.
 „Műszaki adatok táblázata” 163. oldal

- **Szabályosan használják az USB hub hálózati kapcsolóelemet?**
Az USB specifikációja szerint 5 USB hub hálózati kapcsolóelemet lehet láncba kapcsolni. Ajánlatos azonban a nyomtatót a számítógéphez közvetlenül csatlakozó első hub hálózati kapcsolóelemhez bekötni. A használt hub-tól függően előfordulhat, hogy a nyomtató működése instabil lesz. Ha ezt tapasztalja, akkor csatlakoztassa az USB kábelt közvetlenül a számítógép USB portjába.



- **A rendszer szabályosan felismerte az USB hub hálózati kapcsolóelemet?**
Győződjön meg róla, hogy a számítógép szabályosan felismerte az USB hub hálózati kapcsolóelemet. Ha igen, válassza le az USB hubot a számítógépről és csatlakoztassa a nyomtatót közvetlenül a számítógéphez. Az USB hub hálózati kapcsolóelem működéséről érdeklődjön a gyártónál.

Nem tud nyomtatni az adott hálózati környezetben

- **Szabályosak a hálózati beállítások?**
A hálózati beállításokat érdeklődjön meg a rendszergazdától.

- **USB kábellel csatlakoztassa a nyomtatót közvetlenül a számítógéphez, majd próbáljon nyomtatni.**
Ha képes nyomtatni az USB kábelen keresztül, akkor a problémák a hálózati környezetben keresendők. Forduljon a rendszergazdához vagy olvassa el a hálózati rendszer kézikönyvét. Ha nem tud nyomtatni az USB kábelt használva, akkor lásd a Használati útmutató megfelelő fejezetét.


A nyomtató hibát jelez

- **Vizsgálja meg, hogy tényleg keletkezett-e hiba a nyomtatóban, ellenőrizve a nyomtató kezelőabláján lévő jelzőlámpákat és üzeneteket.**
 „Kezelőpanel” 19. oldal
 „Hibaüzenet megjelenése esetén” 140. oldal

Problémamegoldás


A nyomtató olyan hangokat ad, mintha nyomtatna, de semmit sem nyomtat


A nyomtatófej mozog, de semmit sem nyomtat

- **Ellenőrizze a nyomtató működését.**
Nyomtasson ki egy tesztmintázatot. A tesztmintázatok anélkül is kinyomtathatók, hogy a nyomtató számitógépre lenne csatlakoztatva, és így ellenőrizhető a nyomtató funkciói és állapota.  „Eltömődött fúvókák keresése” 115. oldal
Az alábbi részben bővebb tájékoztatás található arról, hogy mi a teendő, ha a minta nem nyomtatódik ki megfelelően.

- **A Motor Self Adjustment üzenet jelent meg a kezelőpanel kijelzőjén?**
A nyomtató a belső motort konfigurálja. Egy ideig ne kapcsolja ki a nyomtatót.


A tesztmintázat nem nyomtatódik ki megfelelően


- **Végezze el a fej tisztítását.**
A fúvókák el lehetnek tömődve. A fejtisztítás után nyomtassa ki ismét a tesztmintázatot.
 „A nyomtatófej tisztítása” 116. oldal


- **Hosszú ideig nem használták a nyomtatót?**
Amennyiben a nyomtatót hosszú ideig nem használták, úgy a fúvókák beszáradhattak és eltömődhetnek. A nyomtató hosszú kihagyás utáni használatával kapcsolatos részletek  „Megjegyzések esetekhez, mikor nem használja a nyomtatót” 26. oldal

A nyomatok nem felelnek meg az elvárásoknak

Gyenge a nyomtatás minősége, a nyomtatási kép nem egyenletes, túl világos vagy túl sötét

- **Eltömődtek a nyomtatófej fúvókái?**
Ha a fúvókák el vannak tömődve, akkor adott fúvókák nem képesek a tinta kibocsátására, és a nyomtatási minőség csökken. Próbáljon meg kinyomtatni egy tesztmintázatot.
 „Eltömődött fúvókák keresése” 115. oldal

- **Végrehajtotta a Head Alignment folyamatát?**
A Head Alignment funkció segítségével igazítsa újra a nyomtatófejet, ha a nyomtatás szemcsés vagy homályos/életlen.
 „Head Alignment (Kézi beállítás)” 79. oldal

- **Próbálta a Feed Adjustment funkciót?**
A továbbítás mennyiségének nagy eltérései sávokat (vízszintes sávokat, vonalakat vagy nem egyenletes színű csíkokat) okoznak. Végezze el a Feed Adjustment műveletet a felhasznált papírnak megfelelően.
 „Feed Adjustment” 74. oldal

- **Erdeti Epson tintapatront használ?**
Ezt a nyomtatót Epson tintapatronokkal történő használatra tervezték. Nem eredeti Epson tintapatron használatkor a nyomtatás halvány lehet vagy a nyomtatási kép színe változhat, mivel a készülék nem érzékeli szabályosan a maradék tintát. Feltétlenül használja a megfelelő tintapatront.


- **Régi tintapatront használ?**
Régi tintapatron használatkor a nyomtatás minősége romlik. Cserélje ki a régi tintapatront. Használja fel a patronban lévő összes tintát a csomagolásra nyomtatott időpont előtt vagy annak felbontását követő hat hónapon belül, attól függően, melyik következik be előbb.

Problémamegoldás

- Megfelelő hőmérsékletűek a melegítők?**
Növelje a hőmérsékletet, ha a nyomtatási eredmény elmosódott, elkenődött, vagy a tinta összecsomósodik. Felhívjuk a figyelmet azonban, hogy a hőmérséklet túl magasra emelése esetén a tinta összezsugorodhat, ráncosodhat vagy tönkremehet.

Emellett a melegítőknek időre lehet szükségük a kívánt hőmérséklet eléréséhez, ha a környezeti hőmérséklet túl alacsony. Lehet, hogy a melegítők a beállított hőmérséklet elérése után sem érik el a kívánt hatást, ha a papír túl hideg. Hagyja, hogy a papír szobahőmérsékletre melegedjen használat előtt.

- Helyesek a papírbeállítások?**
Ellenőrizze, hogy papírbeállítások a RIP szoftverben vagy a nyomtatón megfelelnek-e a ténylegesen használt papírnak.

- Ki van választva a Data Width a Head Movement esetében?**
Ha a beállítások menü **Head Movement** sorában kiválasztja a **Data Width** elemet, az növeli a nyomtatási sebességet, de némileg csökkenti a nyomtatási minőséget. Jobb minőségű eredmény érdekében válassza ki a **Printer Full Width** lehetőséget a **Head Movement** esetében.  „Printer Setup menü” 132. oldal


- Összehasonlította a nyomtatási eredményt a monitoron látható képpel?**
Mivel a monitorok és a nyomtatók különböző módon állítják elő a színeket, ezért a nyomtatott színek nem mindig lesznek azonosak a képernyőn láthatókkal.


- Ki lett nyitva a nyomtató nyomtatás közben?**
A fedelek nyomtatás közbeni felnyitásakor a nyomtatófej hirtelen megáll, ami egyenetlen színeloszlást okoz. Ne nyissa ki a fedelet, ha nyomtatás van folyamatban.

- Az Ink Low üzenet jelent meg a kezelőpanel kijelzőjén?**
A nyomtatási minőség romolhat, ha kevés a tinta. Javasolt a tintapatron cseréje. Ha színkülönbségeket fedez fel a tintapatron cseréjét követően, akkor néhányszor végezze el a nyomtatófej tisztítását.

- Ön white (fehér) vagy metallic silver (ezüstmetál) tintával nyomtat?**
A white (fehér) vagy a metallic silver (ezüstmetál) tintából üledék csapódhatott ki (az alján leülepedhet az összetevők részecskéi). Rázza fel alaposan a tintapatront, majd többször hajtson végre **Ink Circulation** műveletet.


Ha a probléma tartósnak bizonyul, válassza a **WH,MS Ink Refresh** vagy a **WH,WH Ink Refresh** lehetőséget.


Bővebben a tintapatronok felrázásáról:  „Cserélés és a felrázási módok” 106. oldal


 „Ink Circulation és Ink Refresh (tintafrissítés)” 117. oldal

A nyomtatás nem a megfelelő pozícióban helyezkedik el a papíron


- Megfelelően van betöltve a papír és megfelelőek a margók?**
Ha a papír nincs megfelelően betöltve, a nyomtatás nem lesz középen, vagy az adatok egy része nem nyomtatódik ki. Azt is ellenőriznie kell, hogy a megfelelő beállítások vannak-e kiválasztva a beállítási menü **Side Margin** és **Print Start Position** elemei esetében.

 „Hordozóanyag Betöltése (SC-S70600 series, SC-S50600 series)” 38. oldal


 „Hordozóanyag betöltése (SC-S30600 series)” 50. oldal

 „Printer Setup menü” 132. oldal

- Ferdén áll a papír?**
Ha a beállítási menü **Media Skew Check** eleme esetében az **Off** érték van kiválasztva, a nyomtatás akkor is folytatódik, ha a papír ferde, és az adatok a nyomtatási területen kívülre kerülnek. Állítsa a **Media Skew Check** beállítást az **On** értékre a Menüben.

 „Printer Setup menü” 132. oldal

- Elég széles a papír az adatok kinyomtatásához?**
Bár a nyomtatás normál esetben leáll, ha a nyomtatott kép szélesebb, mint a papír, az adatok a papír szélén túl is kinyomtatódnak, ha a beállítási menü **Media Size Check** elemének beállítása **Off**. Állítsa **On** értékre a beállítási menü **Media Size Check** elemét.

 „Printer Setup menü” 132. oldal

Problémamegoldás

A függőleges vezetővonalak rosszul illeszkednek

■ A nyomtatófej nincs beigazítva? (kétirányú nyomtatás esetén)

Kétirányú nyomtatáskor a nyomtatófej nyomtat, miközben balra és jobbra mozog. Ha a nyomtatófej rosszul van beigazítva, akkor nyomtatáskor az előnyomott vonalak nem fognak illeszkedni. Ha a függőleges előnyomott vonalak nem esnek egybe kétirányú nyomtatáskor, akkor végezze el a Head Alignment folyamatát.

 „Head Alignment (Kézi beállítás)” 79. oldal

A nyomtatott felület kopott vagy szennyezett

■ Túl vastag vagy túl vékony a papír?

Ellenőrizze a papír beállításait annak ellenőrzése érdekében, hogy az kompatibilis-e a nyomtatóval. Ha RIP szoftvert használ, a gyártótól meg tudja szerezni a beállításokkal és a használható papírral kapcsolatos információkat.

■ Hullámos a papír?

Bizonyos fajta papírok a nyomtatóba helyezve hullámosodhatnak meghatározott körülmények (páratartalom és hőmérséklet) esetén. Ha ez történik, nyomja meg a ▼ gombot a vezérlőpulton a papír adagolásához és az érintett terület elkerüléséhez. Javasoljuk, hogy csökkentse a hőmérsékletet és a páratartalmat a hullámosodás megelőzése érdekében.

■ Ráncos vagy gyűrött a papír?

A ráncos vagy gyűrött papír elemelkedhet a lemeztől és hozzáérhet a nyomtatófejhez, ami elmosódást vagy egyenetlen színeloszlást eredményezhet.

■ Foltos a törlőkendő, a kupakok vagy a nyomtatófej?

A törlőkendő, a kupakok vagy a nyomtatófej körüli tintacsomók, szősz vagy por foltokat okozhat a tintacseppek miatt. Tisztítsa meg az érintett területet.

 „Rendszeres Tisztítás” 94. oldal

■ A nyomtató fej hozzacsapódik a nyomtatandó felülethez?

A nyomtatófej és a papír összedörzsölődése miatti elkenődés megelőzhető a **Platen Gap** papírnak megfelelő beállításával.

Ez elkerülhető a **Media Tension** számára magas érték megadásával is.

 „Platen Gap” 75. oldal

 „Media Tension” 78. oldal

A nyomógörgőkkel biztosított területek foltosak

■ Foltosak a nyomógörgők?

Tisztítsa meg a nyomógörgőket.

 „A nyomtató belsejének tisztítása” 100. oldal

A fúvókák eltömődései nem tisztíthatók



■ Rendszeresen végez tisztítást?

Ha szősz vagy por kerül a nyomtatófej, kupakok, törlőkendő vagy öblítőpárnák környékére, a fúvókák eltömődhetnek a nyomtatás alatt. Ezenfelül, ha a szősz vagy por ott marad, a fúvókák eltömődései még a nyomtatófej ismételt tisztítása után sem tisztíthatók. Tisztítsa meg az érintett területet.

 „Rendszeres Tisztítás” 94. oldal

Tintacseppek



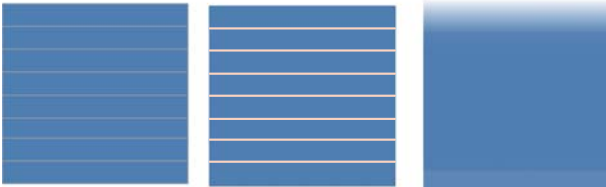
Problémamegoldás

■ Megfelelően kezeli a papírt?

Ha a papír használatával kapcsolatos alábbi pontokat nem tartja be, kisebb mennyiségű por vagy szősz ragadhat a papír felszínére, ami tintacseppeket eredményezhet a nyomtatásban.

- Ne tegye a papírt közvetlenül a padlóra.
Használaton kívül a papírt vissza kell csévélni, és az eredeti csomagolásában kell tárolni.
- Szállítás közben a papír felülete nem érintkezhet ruhával.
Tartsa a papírt az eredeti csomagolásában míg be nem állítja azt a nyomtatóba.

Vízszintes vonalak vagy nem egyenletes színű csíkok (sávok)




Többféle ok lehetséges.

Végezze el a következő műveletsort, míg a nyomtatási eredmények javulni kezdenek.

A munka megkezdése előtt mindig ellenőrizze a fűvókákat és a head alignment (kézi beállítás). Ha a fűvókák eltömődtek vagy a fej rosszul van beigazítva, semmilyen lépéssel nem oldható meg a probléma.

 „Eltömődött fűvókák keresése“ 115. oldal

 „Head Alignment (Kézi beállítás)“ 79. oldal

1

Ellenőrizze a papírtartó lemezek rögzítését

Ha egy papírtartó lemez nem megfelelően van behelyezve, a papíradagolásban zavar keletkezhet. Tekintse meg az alábbi hivatkozásokat, és csatlakoztassa újból a papírtartó lemezeket.

 „Papír betöltése és cseréje“ 34. oldal


Ha a papírtartó lemez megfelelő beállítása sem oldja meg a problémát, hajtsa végre az alábbi lépéseket.

2

A tinta üledékesedésének helyreállítása

Üledékesedés (a folyadék alján leülepedhetnek az összetevők részecskéi) mehet végbe a nyomtató belsejében. Tisztítsa meg a nyomtatófejet az alábbi lépésekben.

- Válassza ki az **All Nozzles — Head1/Head2** (csak SC-S70600 series és SC-S50600 series esetén) — **Execute (Heavy)** opciót.
- Ismétlje meg az előbbi lépést.

 „A nyomtatófej tisztítása“ 116. oldal


Ha a nyomtatófej kétszeres tisztítása sem oldja meg a problémát, hajtsa végre az alábbi lépéseket.

3

Adagolás beállítása

Az adagolás beállítása a használt papírtól függetlenül is szükséges lehet. Ha a tekercs szélessége eltérő, ugyanannak a papírnak a használatakor is egyéni beállítás szükséges. Állítsa be az adagolást az alábbiakban leírtak szerint.

- Nyomtassa ki a beállítási mintát a **Manual — 500mm Pattern** segítségével.
- Egy beállítási érték bevitelekor csak a középben található + szimbólumok közti távolsághoz rögzített értéket használja.

 „Feed Adjustment (Manuális adagolásállítás)“ 81. oldal

Amennyiben az adagolás beállítása nem oldja meg a problémát, alkalmazza a következőket.

4

A tinta száradási ideje különbségeinek helyreállítása

Kétirányú nyomtatás alatt a nyomtatófej mozgása eltérést okozhat a tinta száradási idejében. Először egyirányú nyomtatást hajtsa végre a RIP szoftverből. Ha ez javítja a nyomtatási eredményeket, módosítsa a **Heater Temperature** értéket vagy a **Drying Time Per Pass** értékét, és állítsa be úgy, hogy a csíkok és az egyenlenségek javuljanak a kétirányú nyomtatás alatt.

 „A Media Setup menü“ 127. oldal

Problémamegoldás

Először a lentiek alapján állítsa be a **Heater Temperature** értékét.

- 1) Átmenetileg konfigurálja az előmelegítő, melegítőlap és utánmelegítő hőmérsékleti beállításait a normál beállításnál magasabb hőmérsékletre.
- 2) Végezzen kétirányú nyomtatást, majd ellenőrizze, hogy a nyomtatási eredmények javultak-e.
- 3) Ha a probléma nem oldódott meg, vegye kissé lejjebb az előmelegítő, melegítőlap és utánmelegítő hőmérséklet-beállításait.

Ismételje a 2-es 3-as lépéseket amíg a nyomtatási eredmények megjavulnak.

Ha a **Heater Temperature** módosítása nem oldja meg a problémát, a következőképpen állítsa be a **Drying Time Per Pass** értékét.

- 1) Állítsa a beállítási értéket **0.1**-re.
- 2) Végezzen kétirányú nyomtatást, majd ellenőrizze, hogy a nyomtatási eredmények javultak-e.
- 3) Ha a probléma nem oldódott meg, emelje a beállítási értéket még magasabbra.

Ismételje a 2-es 3-as lépéseket amíg a nyomtatási eredmények megjavulnak.


Amennyiben a fenti lépések nem oldják meg a problémát, alkalmazza a következőket:

5

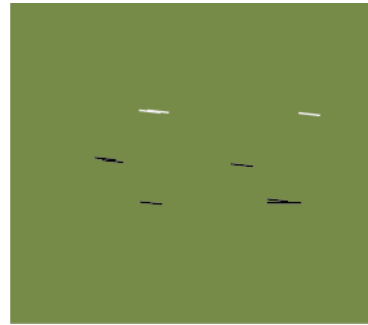
A mikroszövet (M/W) beállításának ellenőrzése

A mikroszövet (M/W) beállítása helytelen lehet.

Nézze meg a mikroszövet (M/W) beállítását és az Epson által feltárt sávtársító táblázatot, a használt papírnak megfelelően módosítsa a beállításokat, majd nézze meg, megoldódott-e a probléma.

Az Epson  „Mikroszövet (M/W) beállítás és sávtársító táblázat“ 161. oldal által feltárt mikroszövet (M/W) beállítás és sávtársító táblázat

A nyomtatófej csapódásaitól keletkező foltok



A papír és a nyomtatófej érintkezésbe lép a nyomtatás alatt

Végezze el a következő műveletsort, míg a nyomtatási eredmények javulni kezdenek.

1

Vágja le a papír gyűrődött vagy behullámosodott részeit

Ha a papír helytelenül van tárolva vagy betöltve marad a nyomtatóban, gyűrődések és hullámosodás léphet fel. Ha ilyen állapotban használja a papírt, a nyomtatófej és a papír felemelt felszíne érintkezésbe léphet egymással és foltot hagyhat. A papír használata előtt vágja le a gyűrődött vagy behullámosodott részeket.


Ezenfelül a nyomtató útmutatójában leírtak szerint tárolja a papírt, és csak közvetlenül a nyomtatás előtt töltsse be a papírt a nyomtatóba.

Ha a gyűrődésektől és hullámoktól mentes részekre történő nyomtatás esetén sem oldódik meg a probléma, hajtsa végre az alábbi lépéseket.

2

Töltsse be megfelelően a papírt a nyomtatóba, és helyesen konfigurálja a papír beállításait

Ha a papírbetöltés módja, a melegítő hőmérséklet, feszesség, papírbehúzás és egyéb beállítások helytelenek, gyűrődés és hullámosodás léphet fel a papíron. Bizonyosodjon meg róla, hogy a betöltés módja és a beállítások helyesek.

 „Papír betöltése és cseréje“ 34. oldal

 „Javasolt értékek a vezető hordozófelület-típusokhoz“ 73. oldal

Amennyiben a fenti lépések nem oldják meg a problémát, alkalmazza a következőket:

Problémamegoldás

3

A Heater Temperature módosítása

A melegítő hőmérséklet beállítása túl magas lehet.

A lentiek alapján állítsa be a **Heater Temperature** értékét.

- 1) Átmenetileg valamennyi melegítő hőmérsékletét állítsa a következő hőmérsékletekre.

Előmelegítő: **30**, melegítő lap: **30**, utánmelegítő: **40**

 „A Media Setup menü“ 127. oldal

- 2) Nyomtasson, és nézze meg, javult-e a hullámosodás.

Ha a papír hullámosodása javult, a melegítő hőmérséklet beállítása túl magas volt.

- 3) Miközben fokozatosan emeli az előmelegítő, melegítő lap és utánmelegítő hőmérsékleti beállítását, az optimális állapot eléréséig ismétlje meg a tesztnyomatást.

Ha az 1) pont végrehajtása után sem oldódik meg a probléma, állítsa vissza a **Heater Temperature** értékét az eredeti beállításra, majd hajtsa végre az alábbi lépéseket.

4

Media Tension beállítása

A **Media Tension** beállítása papírfajtánként eltér.

Vinil, átlátszó fóliaanyag vagy vászon használatakor

Az alábbiak szerint járjon el a **Media Tension** beállításakor.

- 1) Átmenetileg állítsa a beállítási értéket **2**-re.

 „A Media Setup menü“ 127. oldal

- 2) Nyomtasson, és ellenőrizze, hogy az eredmények javultak-e.

- 3) Ha a probléma nem oldódott meg, emelje a beállítási értéket eggyel magasabbra.

Ismételje a 2-es, 3-as lépéseket, míg a nyomtatási eredmények meg nem javulnak, vagy el nem éri a beállítási érték az **5**-öt.

- Ha SC-S70600 series vagy SC-S50600 series használata esetén a **Media Tension** beállítása nem oldja meg a problémát, hajtsa végre az alábbi lépéseket.

- 1) Állítsa a **Feed Speed** értékét **1**-re.

 „A Media Setup menü“ 127. oldal

- 2) Átmenetileg állítsa a **Media Tension** beállítási értékét **2**-re.

- 3) Nyomtasson, és ellenőrizze, hogy az eredmények javultak-e.

- 4) Ha a probléma nem oldódott meg, emelje a beállítási értéket eggyel magasabbra.

Ismételje a 3-es, 4-as lépéseket, míg a nyomtatási eredmények meg nem javulnak, vagy el nem éri a beállítási érték az **5**-öt.

Ha a fenti lépések nem oldják meg a problémát, állítsa vissza a papírfeszesség beállítását az alapértelmezett értékre, és hajtsa végre az alábbi lépéseket.

- SC-S30600 series esetén, ha a **Media Tension** nem oldja meg a problémát, állítsa vissza a **Media Tension** beállítását alapértelmezettre, és hajtsa végre az alábbi lépéseket.

Szalagnyomatok használata esetén

Kövesse a nyomtatótípusának megfelelő, lent megadott eljárást, és állítsa be a **Media Tension** értékét.

- Amikor SC-S70600 series vagy SC-S50600 series nyomtatót használ

- 1) Átmenetileg állítsa a beállítási értéket **2**-re.

 „A Media Setup menü“ 127. oldal

- 2) Nyomtasson, és ellenőrizze, hogy az eredmények javultak-e.

Problémamegoldás

- 3) Ha a probléma nem oldódott meg, emelje a beállítási értéket eggyel magasabbra.

Ismételje a 2-es, 3-as lépéseket, míg a nyomtatási eredmények meg nem javulnak, vagy el nem éri a beállítási érték az 5-öt.

Ha a **Media Tension** módosítása nem oldja meg a problémát, állítsa vissza a **Media Tension** beállítását alapértelmezettre, és hajtsa végre az alábbi lépéseket.

- SC-S30600 series használata esetén

- 1) Állítsa a beállítási értéket **40**-re.

 „A Media Setup menü“ 127. oldal

- 2) Nyomtasson, és ellenőrizze, hogy az eredmények javultak-e.

Ha a **Media Tension** módosítása nem oldja meg a problémát, állítsa vissza a **Media Tension** beállítását alapértelmezettre, és hajtsa végre az alábbi lépéseket.

5

Ellenőrizze, hogy a papír helyesen töltődik be az automata feltekerő egységben

Ha a papír feltekerő tekercsmagra való helyezéséhez használt módszer vagy az ellensúly elhelyezésének módszere nem megfelelő, a papír mozoghat a feltekerés alatt, ami gyűrődésekhez és felemelkedett részekhez vezethet.

Ellenőrizze, hogy helyesen lettek-e végrehajtva a következők: a papír automata feltekerő egység-re történő felhelyezése és az ellensúlyok felhelyezése.

 „Hordozóanyag betöltése“ 64. oldal

 „Ellensúly Betöltés“ 69. oldal

Amennyiben a fenti lépések nem oldják meg a problémát, alkalmazza a következőket:

6

A **Media Suction** beállítása

A papír felemelkedhet, ha a papírbehúzás túl gyenge.

A következőképpen állítsa be a **Media Suction** értékét.

- 1) Átmenetileg állítsa a beállítási értéket **10**-re.

 „A Media Setup menü“ 127. oldal

- 2) Nyomtasson, és ellenőrizze, hogy enyhültek-e a ráncok.

Ha a papír ráncolásai enyhültek, a papírbehúzás értéke túl alacsony volt.

- 3) Miközben fokozatosan csökkenti a **Media Suction** beállítását, ismételje meg a teszt-nyomtatást, míg el nem éri az optimális állapotot.

Papír

A papír ráncos/gyűrődött

■ A beállítási menü Media Tension és Feed Speed beállításai megfelelőek az éppen használt papírhoz?

Ha ezek a beállítások nincsenek megfelelően elvégezve az éppen használt papírnak megfelelően, a papír összegyűrődhet vagy elszakadhat nyomtatás közben.

 „Media Tension“ 78. oldal

 „Feed Speed“ 78. oldal

■ A melegítők túl nagy hőmérsékletre vannak állítva?

Állítsa be a melegítő hőmérsékletét a papírnak megfelelően.

■ Próbálja meg a beállítási menü Tension Measurement eleme esetében az Off beállítást.

Az automatikus feszítés nem minden papírt tud megfelelő feszességben tartani, ami túlzott belógáshoz vagy más feszítési problémákhoz vezethet, amelyek zavarhatják a nyomtatást.

 „Tension Measurement“ 77. oldal

Problémamegoldás

Papírelakadások

■ Ráncos vagy gyűrött a papír?

A hosszanti szélén erősen felpödörödött vagy visszahajlott, valamint ráncos papír elakadást és más papírtovábbítási problémákat okozhat. Ne használjon olyan papírt, amellyel ilyen problémák vannak.

■ Túl vastag vagy túl vékony a papír?

Ellenőrizze a papír beállításait annak megállapításához, hogy használható-e a nyomtatóval. Ha RIP szoftvert használ, a gyártótól meg tudja szerezni a beállításokkal és a használható papírral kapcsolatos információkat.

■ Túl magas a Media Suction értéke?

Csökkentse a Media Suction értékét. [„Media Suction” 77. oldal](#)

A nyomtatás nem áll le, ha a tekercs véget ér

■ A Tension Measurement beállítása Off?

A legtöbb esetben a **Periodically** ajánlott.

[„Tension Measurement” 77. oldal](#)

Az elakadt papír eltávolítása

Kövesse az alábbi lépéseket az elakadt papír eltávolításához.

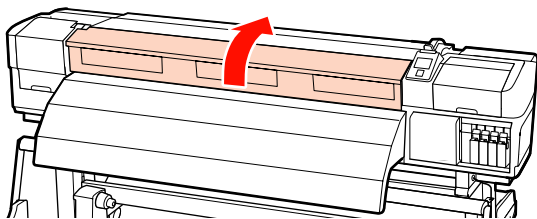


Vigyázat:

Ügyeljen arra, hogy az elülső fedél nyitásakor vagy zárásakor ne hagyja be a keze vagy az ujját. Ha nem tartja be ezeket az óvintézkedéseket, akkor megsérülhet.

1

Nyissa ki az elülső fedelet.



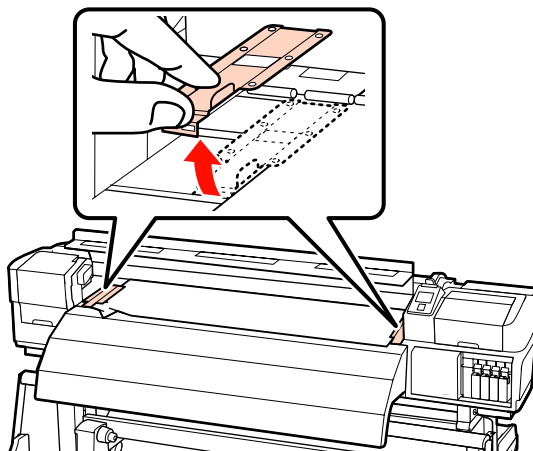
2

Kapcsolja ki a nyomtatót.

Ha üzenet jelenik meg és a nyomtató nem kapcsol ki, húzza ki mindkét tápkábelt.

3

Távolítsa el a papírtartó lapokat, ha be vannak szerelve.



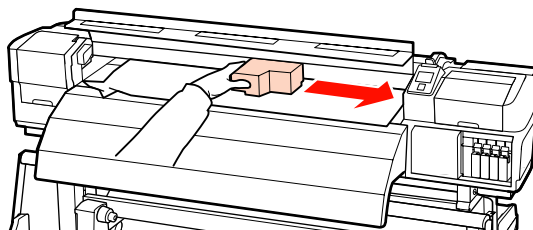
Fontos:

Ne használja a nyomtatót, ha a papírtartó lemezek eldeformálódtak. A további használat kárt tehet a nyomógörgőkben vagy a nyomatófejben.

Forduljon a forgalmazóhoz vagy az Epson terméktámogatáshoz.

4

Ha a nyomtatófej a papír fölött van, távolítsa el az elakadás mellől.

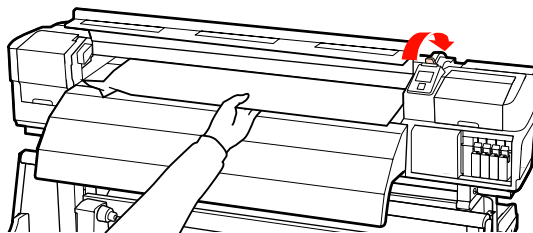


Fontos:

Csak a papírtartó lemezek eltávolítása után mozgassa a nyomtatófejét. A deformálódott papírtartó lemezekkel való érintkezés kárt tehet a nyomtatófejben.

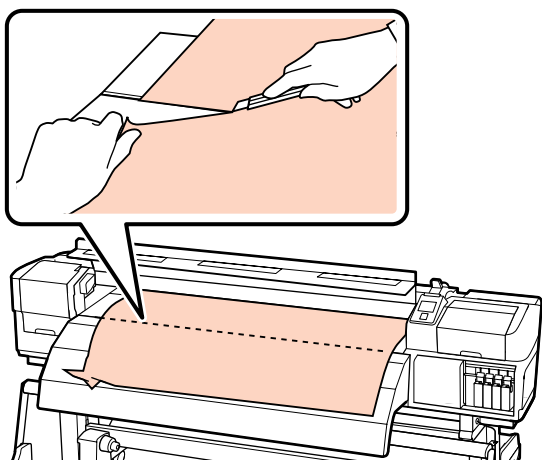
5

Emelje fel a papírtartó kart.



Problémamegoldás

- 6** Húzza a papírt a vágóhoronyhoz és egy vágókéssel távolítsa el a szakadt vagy ráncos részeket.



- 7** Kézzel csévélje vissza az elvágott papírt.

- 8** Távolítsa el a nyomtatóban maradt papírt.

- 9** Kapcsolja be a nyomtatót.



Fontos:

Ha hosszabb ideig kikapcsolva hagyja a nyomtatót, és a nyomtatófej kupak nélkül marad és kiszárad, akkor a nyomtatás folytatásakor nem fog megfelelően nyomtatni.

A nyomtató bekapcsolásakor automatikusan kupak kerül a nyomtatófejre.


Töltse be újra a papírt, és folytassa a nyomtatást.

 „Hordozóanyag Betöltése (SC-S70600 series, SC-S50600 series)“ 38. oldal

 „Hordozóanyag betöltése (SC-S30600 series)“ 50. oldal

Egyéb

A melegítők kikapcsolnak vagy leáll az Opcionális nyomatszárító egység

- Az előmelegítők, lemezmelegítők és utómelegítők kikapcsolnak, ha egy ideig nem érzékel nyomtatási feladatot és nem történik hiba. A melegítők automatikus kikapcsolásáig hátralévő idő a beállítási menü **Heat Off Timer** beállításával választható ki.  „Printer Setup menü“ 132. oldal

A melegítők újraaktiválódnak nyomtatási feladat érkezésekor, a papírbetöltő kar használatakor vagy ha a nyomtató hardverét érintő más műveletet hajtanak végre.

Egy opcionális nyomatszárító egység a SC-S50600 series típus tartozéka.

A kezelőpanel kijelzője mindig kikapcsol

- **A nyomtató alvó módban van?**
A nyomtató alvó üzemmódba kerül, ha a **Heat Off Timer** lejár és a melegítők kikapcsolnak. A nyomtató kikapcsolásáig hátralévő idő a Printer Setup menüben állítható be.

 „Printer Setup menü“ 132. oldal

A melegítők újraaktiválódnak és az alvó üzemmódot érkező nyomtatási feladat érkezésekor, a papírbetöltő kar használatakor vagy ha a nyomtató hardverét érintő más műveletet hajtanak végre.

A nyomtató belsejében világít egy piros fény

- **Ez nem jelent meghibásodást.**
A piros fény egy jelzőlámpa a nyomtató belsejében.

Függelék

Függelék

Kiegészítők és fogyóeszközök

A nyomtatóval a következő kiegészítők és fogyóeszközök használhatók. (2013. júliusi állapot)

A legújabb információkat lásd az Epson weblapján.

Tintapatronok*

Nyomtatótípus	Termék	Cikkszám	
SC-S70600	Tintapatronok	Black (Fekete)	T7131
		Cyan (Cián)	T7132
		Magenta (Bíbor)	T7133
		Yellow (Sárga)	T7134
		Light Cyan (Világoscián)	T7135
		Light Magenta (Rózsaszín)	T7136
		Light Black (Világosfekete)	T7137
		Orange (Narancs)	T7138
		White (Fehér)	T713A
		Metallic Silver (Ezüstmetál)	T713B
SC-S70610	Tintapatronok	Black (Fekete)	T7141
		Cyan (Cián)	T7142
		Magenta (Bíbor)	T7143
		Yellow (Sárga)	T7144
		Light Cyan (Világoscián)	T7145
		Light Magenta (Rózsaszín)	T7146
		Light Black (Világosfekete)	T7147
		Orange (Narancs)	T7148
		White (Fehér)	T714A
		Metallic Silver (Ezüstmetál)	T714B

Függelék

Nyomtatótípus	Termék	Cikkszám	
SC-S70670	Tintatronok	Black (Fekete)	T7151
		Cyan (Cián)	T7152
		Magenta (Bíbor)	T7153
		Yellow (Sárga)	T7154
		Light Cyan (Világoscián)	T7155
		Light Magenta (Rózsaszín)	T7156
		Light Black (Világosfekete)	T7157
		Orange (Narancs)	T7158
		White (Fehér)	T715A
		Metallic Silver (Ezüstmetál)	T715B
SC-S70680	Tintatronok	Black (Fekete)	T7161
		Cyan (Cián)	T7162
		Magenta (Bíbor)	T7163
		Yellow (Sárga)	T7164
		Light Cyan (Világoscián)	T7165
		Light Magenta (Rózsaszín)	T7166
		Light Black (Világosfekete)	T7167
		Orange (Narancs)	T7168
		White (Fehér)	T716A
		Metallic Silver (Ezüstmetál)	T716B
SC-S50600	Tintatronok	Black (Fekete)	T6871
		Cyan (Cián)	T6872
		Magenta (Bíbor)	T6873
		Yellow (Sárga)	T6874
		White (Fehér)	T713A
SC-S50610	Tintatronok	Black (Fekete)	T6881
		Cyan (Cián)	T6882
		Magenta (Bíbor)	T6883
		Yellow (Sárga)	T6884
		White (Fehér)	T714A

Függelék




Nyomatótípus	Termék	Cikkszám	
SC-S50670	Tintapatronok	Black (Fekete)	T6891
		Cyan (Cián)	T6892
		Magenta (Bíbor)	T6893
		Yellow (Sárga)	T6894
		White (Fehér)	T715A
SC-S50680	Tintapatronok	Black (Fekete)	T6901
		Cyan (Cián)	T6902
		Magenta (Bíbor)	T6903
		Yellow (Sárga)	T6904
		White (Fehér)	T716A
SC-S30600	Tintapatronok	Black (Fekete)	T6871
		Cyan (Cián)	T6872
		Magenta (Bíbor)	T6873
		Yellow (Sárga)	T6874
SC-S30610	Tintapatronok	Black (Fekete)	T6881
		Cyan (Cián)	T6882
		Magenta (Bíbor)	T6883
		Yellow (Sárga)	T6884
SC-S30670	Tintapatronok	Black (Fekete)	T6891
		Cyan (Cián)	T6892
		Magenta (Bíbor)	T6893
		Yellow (Sárga)	T6894
SC-S30680	Tintapatronok	Black (Fekete)	T6901
		Cyan (Cián)	T6902
		Magenta (Bíbor)	T6903
		Yellow (Sárga)	T6904

* Az Epson az eredeti Epson tintapatronok használatát javasolja. Az Epson nem garantálhatja a nem eredeti tintapatronok minőségét vagy megbízhatóságát. A nem eredeti tintapatronok olyan károkat okozhatnak, amelyekre az Epson garanciája nem vonatkozik. Bizonyos körülmények között a nyomtató működése kiszámíthatatlanná válhat. Lehetséges, hogy a nem eredeti tinta töltöttségi szintjéről szóló információk nem jelennek meg, és a nem eredeti tinta használatának ténye rögzítésre kerül, hogy a javítással foglalkozó szakemberek felhasználhassák azt.

 „Cserélés és a felrúziási módok” 106. oldal

Függelék

Egyéb

Termék	Cikkszám	Magyarázat
Cleaning cartridge (Tisztító kazetta)	T6990	A nyomtatófej tisztításához, tárolás előtti karbantartáshoz, és a többi.
Karbantartó készlet	T7241	Tartalmazza a nyomtató tisztításához szükséges tisztító-pálcákat, kesztyűket, törölkendőt, törölkendő-tisztítót, öblítópárnát és tisztítótörölt.  „Rendszeres Tisztítás” 94. oldal
Tinta tisztító	T6993	Használja tintafoltok eltávolítására.  „Rendszeres Tisztítás” 94. oldal
Hulladék festékgyűjtő tartály	T7240	Ugyanaz, mint a nyomtatóhoz mellékelt hulladék festékgyűjtő tartály.
Cleaning Wiper (Tisztítótörölő)	S090012	Ugyanaz, mint a nyomtatóhoz mellékelt karbantartó készlet elemei.
Cleaning Stick (Tisztítópálca)	S090013	
Clean Room Wiper (Tiszta háztartási törölkendő)* ¹	S090016	
Flushing Pad (Öblítópárna)* ²	S090014	
Wiper Kit (Törölkendő készlet)* ²	S090015	Törölkendő és törölkendő-tisztító készlet, ugyanaz, mint a nyomtatóhoz mellékelt elemek.
Media Holding Plate (Papírtartó lap)	C12C890891	Ugyanaz, mint a nyomtatóhoz mellékelt hordozóanyag-tartó lap.
Opcionális nyomatszárító egység	C12C890751	Egy ventilátor segítségével levegőt fúj a papírra és segít a szárításban. SC-S50600 series nyomtatókhoz mellékelt.  „A Media Setup menü” 127. oldal
Nehéz tekerccsapír rendszer	C12C890761	Nehéz (legfeljebb 80 kg-os) papírtekerccsekhez tervezett médium adagoló egység és automata feltekerő egység.

*1 Nem kapható néhány országban vagy régióban. Kereskedelmi termékek vásárlásakor javasolt a BEMCOT M-3II az Asahi Kasei Corporationtól.

*2 Nem kapható néhány országban vagy régióban.

Függelék

Támogatott nyomathordozók

Az alábbi típusú papírok használhatók a nyomtatóval.

A felhasznált papír típusa és minősége nagymértékben befolyásolja a nyomtatási minőséget. A feladatnak megfelelő papírt válasszon. A használatnál kapcsolatban bővebb tájékoztatást talál a papírhoz mellékelt dokumentációban, vagy közvetlenül a gyártóhoz fordulva. Javasoljuk, hogy végezzen próbanyomtatást és ellenőrizze az eredményt, mielőtt nagy mennyiségben vásárolna papírt.



Fontos:

Ne használjon gyűrött, kopott, szakadozott, vagy piszkos papírt.

Megjegyzés:

A tintarétegezés nem elérhető néhány papírfajta esetében, mint például szalagnyomat és vászon esetén.

Normál tekerccsapír rendszer

A tekerccsmag mérete	2 vagy 3 hüvelyk
A tekerccs külső átmérője	Legfeljebb 250 mm
A papír szélessége	300* – 1626 mm (64")
A papír vastagsága	Legfeljebb 1 mm
A tekerccs súlya	Legfeljebb 40 kg

* A tintarétegezés számára a legkisebb hordozóanyag-szélesség 508 mm.

Tintarétegezés  „Kiváló nyomtatási minőség” 23. oldal

Nehéz tekerccsapír rendszer

A tekerccsmag mérete	2 vagy 3 hüvelyk
A tekerccs külső átmérője	Legfeljebb 300 mm
A papír szélessége	300* – 1626 mm (64")
A papír vastagsága	Legfeljebb 1 mm

A tekerccs súlya	Legfeljebb 80 kg
------------------	------------------

* A tintarétegezés számára a legkisebb hordozóanyag-szélesség 508 mm.

Tintarétegezés  „Kiváló nyomtatási minőség” 23. oldal

Függelék

A nyomtató áthelyezése és szállítása

Ez a rész azt írja le, hogyan kell áthelyezni és szállítani a terméket.

A nyomtató áthelyezése

Ez a rész azt feltételezi, hogy a terméket ugyanazon a szinten helyezik át másik helyre lépcső, rámpa vagy lift használata nélkül. A nyomtató szintek vagy épületek közötti áthelyezésével kapcsolatos információk lejjebb olvashatók.

 „Szállítás” 160. oldal



Vigyázat:

Áthelyezés közben ne döntse meg a terméket 10 foknál nagyobb mértékben előre vagy hátra. Ellenkező esetben a nyomtató felborulhat, ami balesetveszélyes.


Fontos:

Ne távolítsa el a tintapatronokat. Ellenkező esetben kiszáradhatnak a nyomtatófej fűvókái.

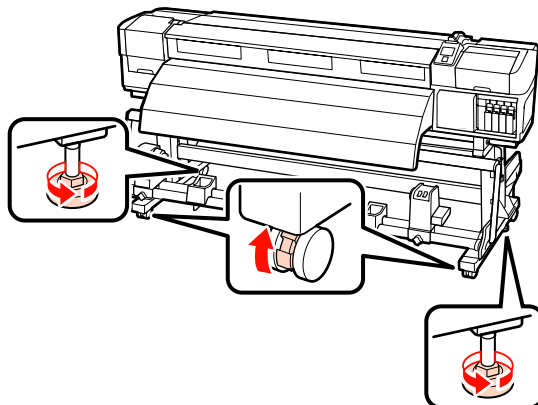
Felkészülés

- 1 Győződjön meg róla, hogy a nyomtató ki van kapcsolva.
- 2 Távolítsa el a hulladék festékgyűjtő tartály.
 „A hulladék festékgyűjtő tartály cseréje” 109. oldal
- 3 Válassza le a tápkábeleket és minden más kábelt.
- 4 Távolítsa el a papírt a médium adagoló egység és az automata feltekerő egység.

5

Oldja ki a kitámasztót.

Oldja ki a görgörögzőtöket a bal és a jobb lábon és teljesen emelje fel a beállítókat.



6





Helyezze át a nyomtatót.


Fontos:

Az e célra szolgáló kitámasztókon lévő görgőkkel a nyomtató beltérben, rövid távon és sík padlón áthelyezhető. Szállításra nem használhatók.

Áthelyezés utáni üzembe helyezés

A nyomtató áthelyezése után kövesse az alábbi üzembe helyezési lépéseket.

- 1 Ellenőrizze, hogy az új hely megfelelő-e.
 Üzembe helyezési útmutató
- 2 Dugja be a nyomtató tápkábeleit, és kapcsolja be a nyomtatót.
 Üzembe helyezési útmutató
- 3 Végezzen fűvókaellenőrzést annak megállapítására, hogy nem tömődtek-e el a fűvókák.
 „Eltömődött fűvókák keresése” 115. oldal
- 4 Hajtsa végre a Head Alignment parancsot, és ellenőrizze a nyomtatás minőségét.
 „Head Alignment” 75. oldal

Függelék

Szállítás

A nyomtató szállítása előtt lépjen kapcsolatba a forgalmazóval vagy az Epson terméktámogatással.

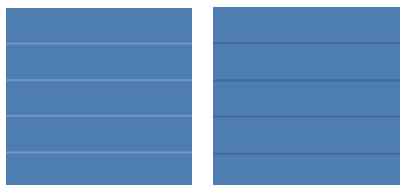
Függelék

Mikroszövet (M/W) beállítás és sávtársító táblázat

A táblázat tanulmányozása előtt vizsgálja meg az alábbi illusztrációkat.

* A sebesség a papíradagolás sebessége (ips).

Csíkos sávozásra példa



Festék egyenetlenségre példa



SC-S70600 series

Felbontás (dpi)	Nyomatási műveletek száma	M/W szint	Sebesség*	Eredmény	Ajánlás
Szalagnyomat					
720 × 720	6	1	2,9	Csíkos sávozás kevésbé valószínű	
		2		Festék egyenetlenség kevésbé valószínű	✓
Vinil					
720 × 720	8	3	2,9	Csíkos sávozás kevésbé valószínű	
		4		Festék egyenetlenség kevésbé, mint inkább csíkozás valószínű	
		5	1	Csíkos sávozás kevésbé valószínű	✓
		6		Festék egyenetlenség kevésbé, mint inkább csíkozás valószínű	
Minden papír (beleértve a reklámszalagot/vinilt is)					
720 × 1440	12	3	1	Csíkos sávozás kevésbé valószínű	✓
		4		Festék egyenetlenség kevésbé valószínű	

SC-S50600 series

Felbontás (dpi)	Nyomatási műveletek száma	M/W szint	Sebesség*	Eredmény	Ajánlás
Szalagnyomat					

Függelék

Felbontás (dpi)	Nyomtatási műveletek száma	M/W szint	Sebesség*	Eredmény	Ajánlás
720 × 720	4	1	2,9	Csíkos sávozás kevéssé valószínű	
		2		Festék egyenetlenség kevéssé, mint inkább csíkozás valószínű	
		3		Csíkos sávozás kevéssé valószínű	✓
		4		Festék egyenetlenség kevéssé, mint inkább csíkozás valószínű	
Vinil					
720 × 1440	6	0	2,9	Csíkos sávozás kevéssé valószínű	✓
		1		Festék egyenetlenség kevéssé, mint inkább csíkozás valószínű	
Minden papír (beleértve a reklámszalagot/vinilt is)					
720 × 1440	8	2	2,9	Csíkos sávozás kevéssé valószínű	
		3	1	Festék egyenetlenség kevéssé valószínű	✓

SC-S30600 series

Felbontás (dpi)	Nyomtatási műveletek száma	M/W szint	Sebesség*	Eredmény	Ajánlás
Szalagnyomat					
720 × 720	4	2	1	Festék egyenetlenség kevéssé valószínű	
		3		Csíkos sávozás kevéssé valószínű	✓
Vinil					
720 × 1440	6	0	1	Festék egyenetlenség kevéssé valószínű	
		1		Csíkos sávozás kevéssé valószínű	✓
Minden papír (beleértve a reklámszalagot/vinilt is)					
720 × 1440	8	3	1	Festék egyenetlenség kevéssé valószínű	
		4		Csíkos sávozás kevéssé valószínű	✓

Függelék

Rendszerkövetelmények

Olvassa el a RIP szoftver dokumentációját.

Műszaki adatok táblázata

A nyomtató műszaki adatai	
Nyomatási módszer	Igény szerinti tintasugaras nyomtatás
Fúvókák	<p>SC-S70600 series:</p> <p>360 fúvóka × 2 sor × 10 szín (Metallic Silver (Ezüstmetál), Light Black (Világosfekete), Black (Fekete), Cyan (Cián), Magenta (Bíbor), Yellow (Sárga), Orange (Narancs), Light Cyan (Világoscián), Light Magenta (Rózsaszín), White (Fehér))</p> <p>SC-S50600 series:</p> <p>360 fúvóka × 2 × 2 sor × 5 szín (White (Fehér), Black (Fekete), Cyan (Cián), Magenta (Bíbor), Yellow (Sárga))</p> <p>SC-S30600 series:</p> <p>360 fúvóka × 2 sor × 4 szín (Black (Fekete), Cyan (Cián), Magenta (Bíbor), Yellow (Sárga))</p>
Felbontás (maximum)	1440 × 1440 dpi
Vezérlőkód	ESC/P raszter (nem dokumentált parancs)
A papír adagolásának módja	Dörzsfelületes behúzás
Beépített memória	512 MB központi 128 MB hálózati
Interfész	Gyors USB kompatibilitás (USB 2.0 szabvány) 100Base-TX/1000Base-T*1
Névleges feszültség (#1, #2, #3*2)	100 és 120 V közötti váltóáram (AC) 200 és 240 V közötti váltóáram (AC)
Névleges frekvencia (#1, #2, #3*2)	50 – 60 Hz

A nyomtató műszaki adatai	
Névleges áramerősség (1. és 2.)	10 A (100 és 120 V közötti váltóáram esetén) 5A (200 és 240 V közötti váltóáram esetén)
Névleges áramerősség (#3 ²)	1 A (100 – 120 V váltóáram) 0,5 A (200 – 240 V váltóáram)
Energiafogyasztás	<p>SC-S70600 series (az 1 és 2 számok összege)</p> <p>Nyomatás: kb. 800 W Üzemkész állapot: kb. 580 W Alvó üzemmód: kb. 12 W Kikapcsolt állapot: 0,6 W vagy kevesebb</p> <p>SC-S50600 series (az 1, 2 és 3*² számok összege)</p> <p>Nyomatás: kb. 895 W Üzemkész állapot: kb. 775 W Alvó üzemmód: kb. 14 W Kikapcsolt állapot: 0,9 W vagy kevesebb</p> <p>SC-S30600 series (az 1 és 2 számok összege)</p> <p>Nyomatás: kb. 650 W Üzemkész állapot: kb. 520 W Alvó üzemmód: kb. 10 W Kikapcsolt állapot: 0,6 W vagy kevesebb</p>
Hőmérséklet	<p>Üzemi: 15 – 35 °C/59 – 95 °F (20 – 32 °C/68 – 90 °F ajánlott)</p> <p>Tárolási: -20 – 40 °C (-4 – 104 °F) (egy hónapon belül 40 °C (104 °F) hőmérsékleten)</p>
Páratartalom	<p>Üzemi: 20 – 80% (40 – 60% ajánlott) (kondenzáció nélkül)</p> <p>Tárolási: 5 – 85% (kondenzáció nélkül)</p>

Függelék

A nyomtató műszaki adatai	
Működési hőmérséklet és páratartalom	
Méret	Tárolási (minimális) méretek: 2620 (Sz) × 963 (Mé) × 1311 (Ma) mm Maximális méretek: 2620 (Sz) × 1259 (Mé) × 1650 (Ma) mm
Súly ^{*3}	SC-S70600 series: kb. 229 kg SC-S50600 series: kb. 238 kg SC-S30600 series: kb. 219 kg

*1 Árnyékolt, csavart érpár használata (5. vagy magasabb kategóriájú).

*2 A SC-S50600 series típushoz mellékelt opcionális nyomatszárító egység számára.

*3 Mellékelt hordozóanyag-rendszer telepítve; tintapatronok nélkül.

Tinta műszaki adatok	
Típus	Speciális tintapatronok
Festékanyagot tartalmazó tinta	<p>SC-S70600 series: Metallic Silver (Ezüstmetál), Light Black (Világosfekete), Black (Fekete), Cyan (Cián), Magenta (Bíbor), Yellow (Sárga), Orange (Narancs), Light Cyan (Világoscián), Light Magenta (Rózsaszín), White (Fehér):</p> <p>SC-S50600 series: White (Fehér), Black (Fekete), Cyan (Cián), Magenta (Bíbor), Yellow (Sárga):</p> <p>SC-S30600 series: Black (Fekete), Cyan (Cián), Magenta (Bíbor), Yellow (Sárga)</p>
Felhasználható	Lásd a csomagolásra nyomtatott dátumot (normál hőmérsékleten)
A nyomtatási minőségre vállalt garancia lejáratási ideje	Hat hónap (a tintapatront tartalmazó csomagolás felnyitásától számítva)
Tárolási hőmérséklet	<p>Nem telepítve: -20 – 40 °C (egy hónapon keresztül 40 °C)</p> <p>Telepítve: -10 – 40 °C (40 °C-on legfeljebb négy napig)</p> <p>Szállítás: -20 – 60 °C (egy hónapon keresztül 40 °C, 72 órán keresztül 60 °C)</p>
Tintapatron méretek	(Szélesség) 40 x (Mélység) 305 x (Magasság) 110 mm
Kapacitás	White (Fehér): 600 ml Metallic Silver (Ezüstmetál): 350 ml Más színek: 700 ml



Fontos:

Ne töltsse újra a tintapatronokat.

Függelék

Szabványok és engedélyek

Biztonság	UL 60950-1		
	CSA C22.2, 60950-1 sz.		
	2006/95/EC sz. kisfeszültségű direktíva	EN 60950-1	
EMC	FCC 15. fejezet, B alfejezet, A kategória		
	CAN/CAS-CEI/IEC CISPR 22 A kategória		
	AS/NZS CISPR 22 A kategória		
	EMC irányelv 2004/108/EC	EN 55022, A kategória	
		EN 55024	
		EN 61000-3-2	
		EN 61000-3-3	

**Figyelmeztetés:**

Ez egy A kategóriájú termék. Lakókörnyezetben a termék rádiózavarást okozhat, amely esetben a felhasználót kötelezhetik a megfelelő intézkedések megtételére.

Hol kaphatok segítséget?

Hol kaphatok segítséget?

Terméktámogatási webhely

Az Epson terméktámogatási webhelye az olyan problémák megoldásában segít, amelyeket a nyomtató dokumentációjában lévő hibaelhárítási információk alapján nem sikerült megoldani. Ha van böngészőprogramja és csatlakozni tud az Internethez, lépjen be a webhelyre:

<http://support.epson.net/>

Ha a legújabb illesztőkre, GYIK-re, útmutatókra, vagy egyéb letölthető programokra van szüksége, akkor látogasson el a következő webhelyre:

<http://www.epson.com>

Ezután, válassza ki a helyi Epson webhelyének a támogatás lapját.

Az Epson ügyfélszolgálat elérhetősége

Epsonnal való kapcsolatfelvétel előtt

Ha az Epson termék nem működik megfelelően és a termék dokumentációjához adott hibaelhárítási információkkal nem tudja megoldani a problémát, akkor kérjen segítséget az Epson ügyfélszolgálatától. Ha nem szerepel a listán az ön környékén levő Epson ügyfélszolgálat, lépjen kapcsolatba azzal a forgalmazóval, akitől beszerezte a terméket.

Az Epson ügyfélszolgálat sokkal gyorsabban tud segíteni, ha megadja nekik a következő információkat:

- A termék gyári száma
(A gyári szám címkéje általában a termék hátoldalán található.)
- Termékmodell
- A termék szoftververziója
(Kattintson a termék szoftverében az **About, Version Info** vagy más ehhez hasonló menüsorra.)
- A számítógép márkája és modellje
- A számítógép operációs rendszerének neve és verziószáma
- A termékkel általában használt szoftverek neve és verziószáma

Hol kaphatok segítséget?**Segítség észak-amerikai felhasználóknak**

Epson az alább felsorolt terméktámogatási szolgáltatásokat nyújtja.

Internet támogatás

Látogasson el Epson támogatási weboldalra <http://epson.com/support> és válassza ki a termékét érintő gyakori problémákra vonatkozó megoldásokat. Meghajtókat és dokumentációt lehet letölteni, Gyakran feltett kérdések és hibaelhárításra vonatkozóan kaphat tanácsokat, vagy e-mailben forduljon Epson-hoz a kérdéseivel.

Beszéljen egy Támogatási képviselővel

Tárcsázza: (562) 276-1300 (USA), vagy (905) 709-9475 (Kanada), reggel 6-tól este 6-ig, csendes-óceáni idő, hétfőtől péntekig. A támogatási időpontok napjai és órái előzetes értesítés nélkül módosíthatók.

Mielőtt Epsont felhívná, készítse elő a következő információkat.

- Termék neve
- A termék gyári száma
- A vétel bizonyítéka (pl. számla) és a vásárlás dátuma
- Számítógép konfiguráció
- A probléma leírása

**Fontos:**

Rendszerének bármely más szoftveréhez való segítségért lásd a szoftver dokumentációját terméktámogatásra vonatkozó információkért.

Készlet és tartozékok vásárlása

Eredeti Epson tintapatronokat, szalagkazettákat, papírt és tartozékokat egy arra felhatalmazott Epson viszonteladótól szerezhet be. A legközelebbi eladó hollétére vonatkozó információért, hívja 800-GO-EPSON (800-463-7766) telefonszámot. Vagy online is vásárolhat: <http://www.epsonstore.com> (Egyesült Államokbeli vevők) vagy <http://www.epson.ca> (Kanadai vevők).

Segítség európai felhasználóknak

Az EPSON támogatás eléréséről bővebb információ a **Pán-európai jótállási dokumentumban** található.

Segítség ausztráliai felhasználóknak

Az ausztráliai Epson magas színvonalú ügyfélszolgálatot szeretne biztosítani. A termékdokumentáció mellett, a következő forrásokból szerezhet információt:

Forgalmazó

Ne felejtse, hogy a forgalmazója gyakran azonosítani tudja a hibát és meg tudja oldani a problémákat. Először mindig a forgalmazót hívja fel tanácsért, gyakran gyorsan és könnyedén meg tudják oldani a problémákat, és tanácsot tudnak adni a következő lépésre nézve.

Internetcím

<http://www.epson.com.au>

Lépjen be az Epson ausztráliai weblapjaira. Az alkalmi böngészés itt kifizetődik! Erről a webhelyről illesztőket tölthet le, Epson kirendeltségekre vonatkozó információkat, új termékinformációkat és terméktámogatást kaphat (e-mail).

Hol kaphatok segítséget?**Epson Forródrót**

Végső esetben az Epson forródrót segít abban, hogy bizonyosak lehessünk, hogy ügyfeleink hozzájutnak a tanácshoz. A forródrót kezelői segíteni tudnak az Epson termékek telepítésében, konfigurálásában és üzemeltetésében. Az eladás-előtti forródrót csapatunk információval lát el az új Epson termékekről, és tanácsokkal a legközelebbi forgalmazó vagy javítógység helyéről. Itt számos kérésére választ kap.

A Forródrót számok:

Telefon: 1300 361 054
Fax: (02) 8899 3789

Ha felvív, ajánlatos, ha rendelkezik az összes ide vonatkozó információval. Minél több információt készít elő, annál gyorsabban tudjuk megoldani a problémát. Az információk között kell lenni az Epson termékdokumentációnak, a számítógép típusának, az operációs rendszernek, és minden olyan információnak, amire úgy érzi, hogy szüksége lehet.

Segítség szingapúri felhasználóknak

A szingapúri Epson információforrásai, támogatása és szolgáltatásai:

World Wide Web

(<http://www.epson.com.sg>)

A termékspecifikációkra, letölthető illesztőkre, Gyakran feltett kérdésekre, vásárlói kérdésekre, és terméktámogatásra vonatkozó információk e-mailen keresztül érhetőek el.

Epson Forródrót

(Telefon: (65) 65863111)

Forródrót csapatunk telefonon keresztül a következőkben nyújthat segítséget:

- Vásárlói kérdések és termékinformációk
- Termék használatára vonatkozó kérdés vagy probléma
- Javításra és garanciára vonatkozó kérdések

Segítség thaiföldi felhasználóknak

Az információk, a támogatás és szolgáltatások elérhetőségei a következők:

World Wide Web

(<http://www.epson.co.th>)

A termékspecifikációkra, letölthető illesztőkre, Gyakran feltett kérdésekre, vonatkozó információk és e-mail rendelkezésre állnak.

Epson Forródrót

(Telefon: (66) 2685-9899)

Forródrót csapatunk telefonon keresztül a következőkben nyújthat segítséget:

- Vásárlói kérdések és termékinformációk
- Termék használatára vonatkozó kérdés vagy probléma
- Javításra és garanciára vonatkozó kérdések

Segítség vietnámi felhasználóknak

Az információk, a támogatás és szolgáltatások elérhetőségei a következők:

Epson Forródrót (Telefon): 84-8-823-9239

Javítóközpont: 80 Truong Dinh Street, District 1, Hochiminh City Vietnam

Segítség indonéziai felhasználóknak

Az információk, a támogatás és szolgáltatások elérhetőségei a következők:

Hol kaphatok segítséget?**World Wide Web****(<http://www.epson.co.id>)**

- Termékspecifikációkra és letölthető illesztőkre vonatkozó információk
- Gyakran feltett kérdések, vásárlói kérdések, kérdések e-mailen keresztül

Epson Forródrót

- Vásárlói kérdések és termékinformációk
- Terméktámogatás

Telefon (62) 21-572 4350

Fax (62) 21-572 4357

Epson javítóközpont

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

Segítség hongkongi felhasználóknak

Terméktámogatás és egyéb vevőszolgáltatásokhoz a felhasználók vegyék fel a kapcsolatot az Epson Hong Kong Limited-del.

Honlap

Epson Hong Kong egy helyi honlapot működtet kínai és angol nyelven, hogy a következő információkkal lássa el a felhasználókat:

- Termékinformáció
- Válaszok a Gyakran feltett kérdésekre
- Az Epson illesztőprogramok legújabb verziói

Honlapunk a világhálón:

<http://www.epson.com.hk>**Terméktámogatás forródrót**

Műszaki csapatunk telefon- és faxszámai:

Telefon: (852) 2827-8911

Fax: (852) 2827-4383

Segítség malajziai felhasználóknak

Az információk, a támogatás és szolgáltatások elérhetőségei a következők:

World Wide Web**(<http://www.epson.com.my>)**

- Termékspecifikációkra és letölthető illesztőkre vonatkozó információk

Hol kaphatok segítséget?

- Gyakran feltett kérdések, vásárlói kérdések, kérdések e-mailen keresztül.

Epson Trading (M) Sdn. Bhd.

Központi iroda.

Telefon: 603-56288288

Fax: 603-56288388/399

Epson Forródrót

- Vásárlói kérdések és termékinformációk (információs vonal)

Telefon: 603-56288222

- Javítási szolgáltatásokra és garanciára, termékhasználatra és terméktámogatásra vonatkozó kérdések (műszaki vonal)

Telefon: 603-56288333

Segítség indiai felhasználóknak

Az információk, a támogatás és szolgáltatások elérhetőségei a következők:

World Wide Web

(<http://www.epson.co.in>)

Termék specifikációkra, letölthető illesztőkre, és termék kérdésekre vonatkozó információk állnak rendelkezésre.

Epson India központi iroda — Bangalore

Telefon: 080-30515000

Fax: 30515005

Epson India regionális irodák:

Hely	Telefonszám	Fax-szám
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

Segélyvonal

Javítási vagy termékinformációkra, vagy patron rendeléséhez — 18004250011 (9AM – 9PM) — Ez ingyenes szám.

Javításhoz (CDMA & mobil felhasználók) — 3900 1600 (9AM – 6PM) Helyi előképző STD kód

Segítség fülöp-szigeteki felhasználóknak

Terméktámogatásért vagy egyéb vétel utáni szolgáltatásért, a felhasználók lépjenek kapcsolatba az Epson Philippines Corporation az alábbi telefon- és fax-számokon vagy e-mail címen.

Fővonal: (63-2) 706 2609

Fax: (63-2) 706 2665

Közvetlen ügy- (63-2) 706 2625
fél-szolgálati telefonvonal:

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

World Wide Web

(<http://www.epson.com.ph>)

Hol kaphatok segítséget?

A termékspecifikációkra, letölthető illesztőkre, Gyakran feltett kérdésekre, és E-mailben feltett kérdésekre vonatkozó információk rendelkezésre állnak.

Ingyenes telefonszám: 1800-1069-EPSON(37766)

Forródrót csapatunk telefonon keresztül a következőkben nyújthat segítséget:

- Vásárlói kérdések és termékinformációk
- Termék használatára vonatkozó kérdés vagy probléma
- Javításra és garanciára vonatkozó kérdések

A szoftver licencfeltételei

A szoftver licencfeltételei

Nyílt forráskódú szoftverlicenck

Bonjour

This printer product includes the open source software programs which apply the Apple Public Source License Version1.2 or its latest version ("Bonjour Programs").

We provide the source code of the Bonjour Programs pursuant to the Apple Public Source License Version1.2 or its latest version until five (5) years after the discontinuation of same model of this printer product. If you desire to receive the source code of the Bonjour Programs, please see the "Contacting Customer Support" in Appendix or Printing Guide of this User's Guide, and contact the customer support of your region.

You can redistribute Bonjour Programs and/or modify it under the terms of the Apple Public Source License Version1.2 or its latest version.

These Bonjour Programs are WITHOUT ANY WARRANTY; without even the implied warranty of MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE.

The Apple Public Source License Version1.2 is as follows. You also can see the Apple Public Source License Version1.2 at <http://www.opensource.apple.com/apsl/>.

APPLE PUBLIC SOURCE LICENSE
Version 2.0 - August 6, 2003

1. General; Definitions. This License applies to any program or other work which Apple Computer, Inc. ("Apple") makes publicly available and which contains a notice placed by Apple identifying such program or work as "Original Code" and stating that it is subject to the terms of this Apple Public Source License version 2.0 ("License"). As used in this License:

1.1 "Applicable Patent Rights" mean: (a) in the case where Apple is the grantor of rights, (i) claims of patents that are now or hereafter acquired, owned by or assigned to Apple and (ii) that cover subject matter contained in the Original Code, but only to the extent necessary to use, reproduce and/or distribute the Original Code without infringement; and (b) in the case where You are the grantor of rights, (i) claims of patents that are now or hereafter acquired, owned by or assigned to You and (ii) that cover subject matter in Your Modifications, taken alone or in combination with Original Code.

1.2 "Contributor" means any person or entity that creates or contributes to the creation of Modifications.

1.3 "Covered Code" means the Original Code, Modifications, the combination of Original Code and any Modifications, and/or any respective portions thereof.

1.4 "Externally Deploy" means: (a) to sublicense, distribute or otherwise make Covered Code available, directly or indirectly, to anyone other than You; and/or (b) to use Covered Code, alone or as part of a Larger Work, in any way to provide a service, including but not limited to delivery of content, through electronic communication with a client other than You.

1.5 "Larger Work" means a work which combines Covered Code or portions thereof with code not governed by the terms of this License.

A szoftver licencfeltételei

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).

A szoftver licencfeltételei

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.

A szoftver licencfeltételei

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

A szoftver licencfeltételei

(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.

A szoftver licencfeltételei

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."

Más szoftverlicencek

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.

A szoftver licencfeltételei

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.