

HP DesignJet 1000-es sorozat

**Felcsévéelőrsó
(Take-Up Reel)**



Felhasználói kézikönyv

Minden jog fenntartva. A Hewlett-Packard Company előzetes írásos engedélye nélkül tilos a dokumentumot vagy annak részeit fénymásolással vagy egyéb eljárással sokszorosítani, illetve más nyelvre lefordítani.

A PostScript® az Adobe Systems Incorporated bejegyzett védjegye.

Figyelmeztetés

A dokumentumban található információk előzetes figyelmeztetés nélkül megváltozhatnak, és azokra nézve a Hewlett-Packard Company semmiféle kötelezettséget nem vállal.

A Hewlett-Packard a dokumentumban előforduló hibákért nem vállal felelősséget, jelen anyaggal kapcsolatban semmiféle kifejezett vagy beleértett garanciát nem vállal, ide értve többek között az anyag eladhatóságára vagy adott célra történő felhasználására vonatkozó beleértett garanciát is.

A Hewlett-Packard Company nem tehető felelőssé azokért az előre nem látható és közvetett károkért, amelyek a jelen dokumentum és az általa leírt program használatával kapcsolatosak, vagy abból fakadnak.

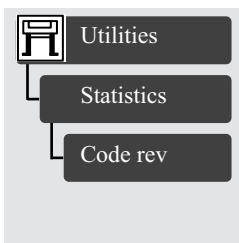
Tartalomjegyzék

A nyomtató bővítése	4
A firmware felülvizsgálati számának ellenőrzése	4
Új firmware modul telepítése	5
A felcsévlőorsó (Take-Up Reel) alkatrészei	11
A felcsévlőorsó (Take-Up Reel) beszerelése	13
Papír befűzése a felcsévlőorsóba (Take-Up Reel)	21
Papír kifűzése a felcsévlőorsóból (Take-Up Reel)	29
A tengelycső cseréje a felcsévlőorsón (Take-Up Reel)	32
Száradási idő a felcsévlőorsóval (Take-Up Reel)	36
Hibakeresés	38
A felcsévlőorsó (Take-Up Reel) nem működik	38
A papír ferdén tekeredik a felcsévlőorsóra (Take-Up Reel)	38
A felcsévlőorsó (Take-Up Reel) műszaki adatai	39
Szabályozó megjegyzések	41
Kompatibilitási nyilatkozat	43

A nyomtató bővítése

A felcsévéelőrsó (Take-Up Reel) telepítése előtt ellenőrizze, hogy a nyomtatóba beépített firmware modul támogatja-e a felcsévéelőrsót (Take-Up Reel).

A firmware felülvizsgálati számának ellenőrzése



A firmware felülvizsgálati számának ellenőrzéséhez a nyomtató előlapján válassza a Printer Setup menüt, majd a “Utilities”, a “Statistics” és a “Code rev” parancsokat.

- Az A.01.05 vagy nagyobb felülvizsgálati számú firmware támogatja a felcsévéelőrsó (Take-Up Reel) használatát, így a telepítés megkezdhető.
- Ha a firmware felülvizsgálati száma A.01.04 vagy A.01.04A, lépjen kapcsolatba a helyi HP ügyfélszolgálati központtal, amely elküldi Önnek az **ingyenes** firmware bővítőkészletet. Az egyes országok HP ügyfélszolgálati központjainak telefonszámait a felcsévéelőrsóhoz (Take-Up Reel) mellékelt Customer Care (Ügyfélszolgálat) című füzet tartalmazza.

Új firmware modul telepítése

Ez a rész az új firmware modul telepítését ismerteti. Ha nincs szükség új firmware modul telepítésére (lásd az előző oldalt), akkor kihagyhatja ezt a részt.

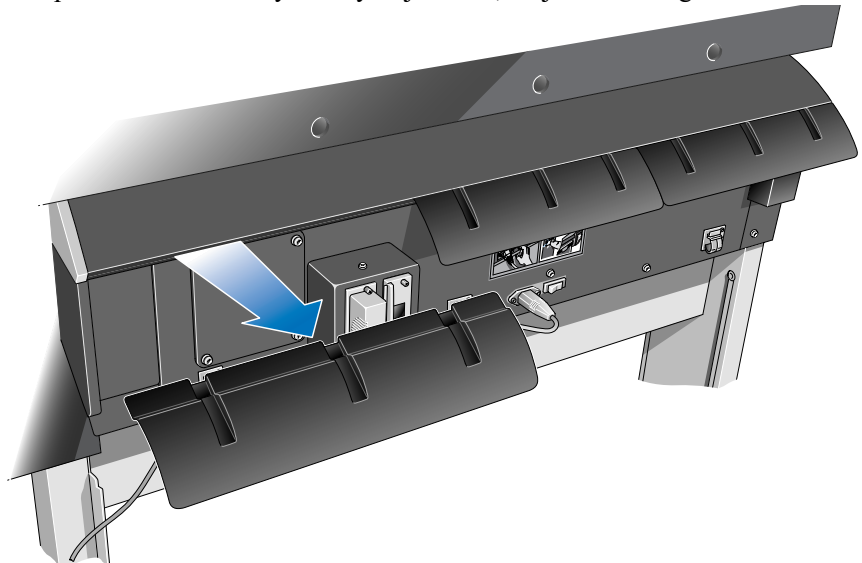
FIGYELEM

A firmware modul olyan elektronikus alkatrészeket tartalmaz, amelyek kis mennyiségű statikus elektromosság hatására is károsodhatnak. Figyelmesen olvassa el az alábbi tanácsokat, *mielőtt* kézbe venné a firmware modult.

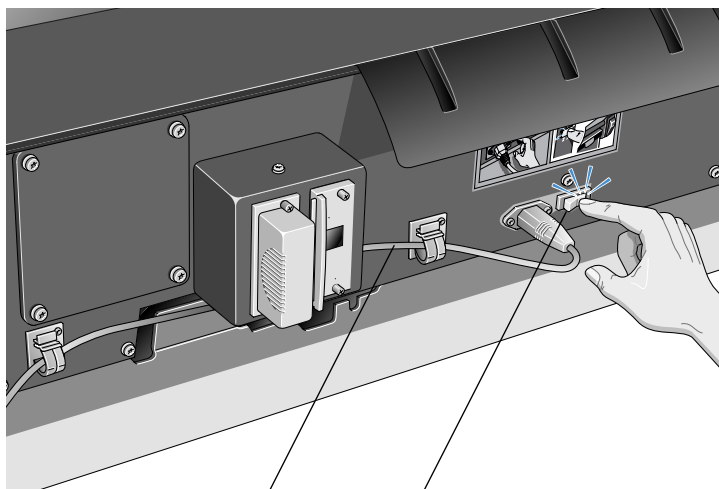
- Ne vegye ki a firmware modult az antisztatikus tasakból addig, amíg nem áll minden készen a telepítéséhez.
- Ha lehet, használjon a csuklóra helyezhető antisztatikus szalagot, illetve földelt szőnyeget.
- Mielőtt kivenné a firmware modult az antisztatikus tasakból, érintsen meg valamilyen földelt, festetlen fémfelületet a statikus elektromosság levezetéséhez.

Ez után megkezdheti a telepítést.

- 1 Ha a nyomtató be van kapcsolva, az előlapról kapcsolja ki.
- 2 A nyomtató hátoldalának bal oldaláról távolítsa el a papírterelő lapot. Ehhez a terelőlapban található két nyílást nyomja lefelé, majd húzza maga felé.



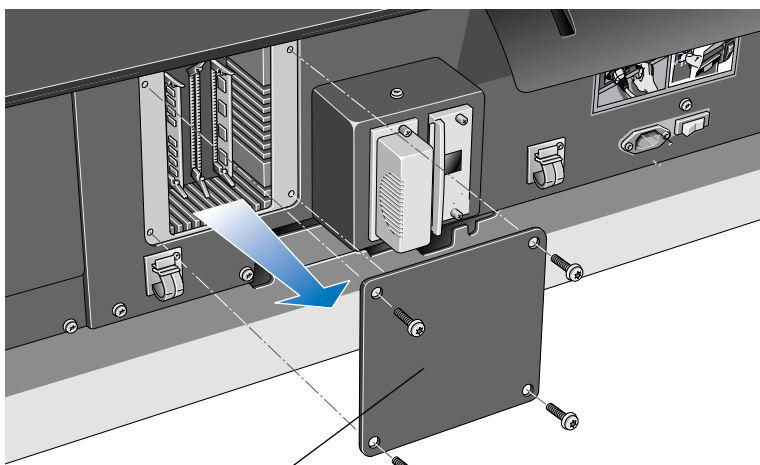
- 3 Kapcsolja ki a nyomtatót az árammegszakító kapcsolóval, majd húzza ki a tápvezetékét és az illesztőkábelét.



Tápvezeték

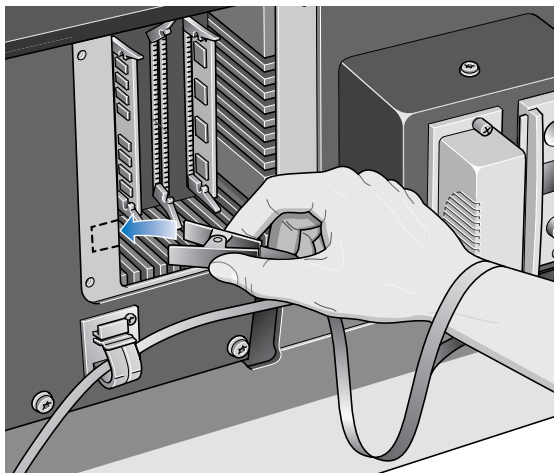
Itt kapcsolja ki a nyomtatót

- 4 Távolítsa el a négy csavart, és emelje le a nyomtató hátuljáról a borítólemezt. Csavarja vissza, de ne húzza meg a csavarokat, így biztosan nem vesznek el.



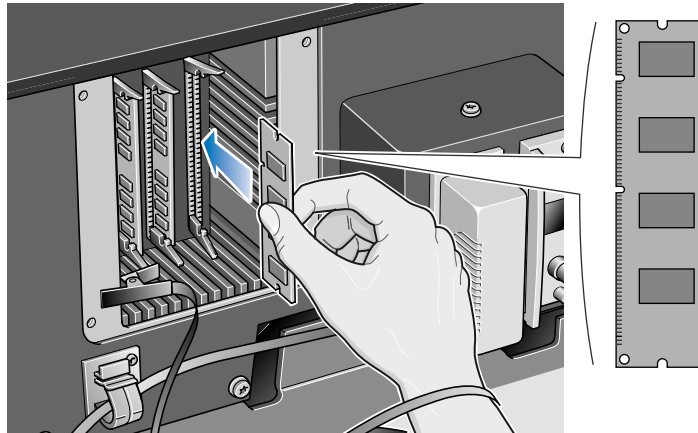
Borítólemez

- 5 A nyomtató hátoldalán három nyílás látható. Fontos, hogy a firmware modult a jobb oldali nyílásba helyezze.
- 6 Vegye fel a földelést biztosító szalagot, a másik végét pedig csatlakoztassa a nyomtató fémvázához.

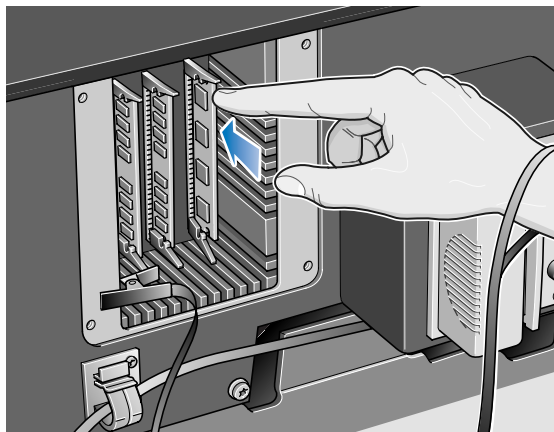


- 7 Távolítsa el a jobb oldali nyílásban lévő modult. A modul rögzítésének megszüntetéséhez először nyomja le az alsó biztosító fület, majd a széleinél tartva húzza ki a modult.
- 8 Vegye ki a firmware modult a tasakjából. Tartsa a firmware modult a széleinél fogva úgy, hogy a nem fémes élei Ön felé nézzenek.

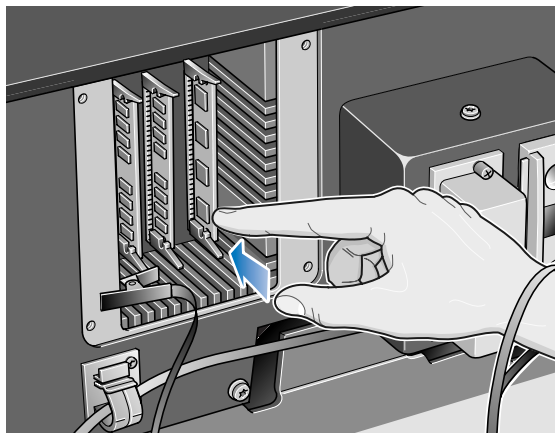
- 9 A firmware modul felső szélét óvatosan nyomja be a nyílásba.



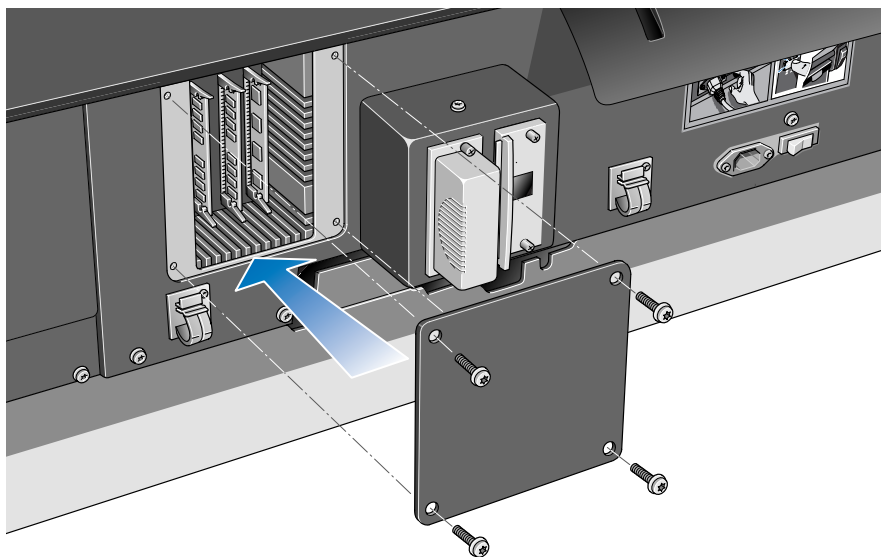
- 10 Addig nyomja a modult befelé, amíg az a helyére nem “kattan”. Ekkor láthatja, hogy a felső rögzítőfül a helyére kerül.



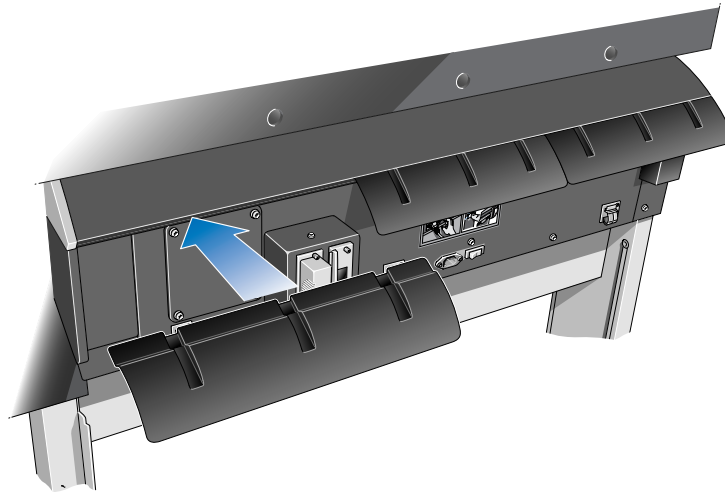
- 11 Óvatosan nyomja a firmware modul alsó szélét a nyílásba addig, amíg az a helyére nem “kattan”. Most azt láthatja, hogy az alsó rögzítőfül is a helyére kerül.



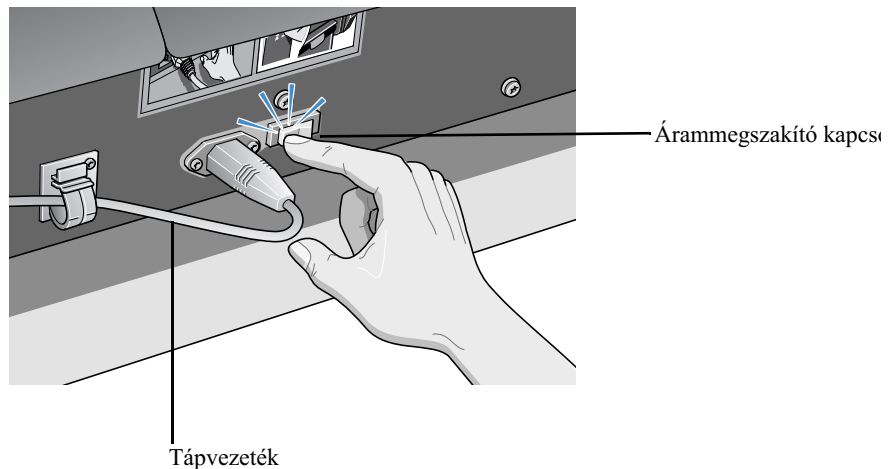
- 12 Vegye le a földelő szalagot, majd a négy csavarral rögzítse a helyére a borítólemezt.



13 Helyezze vissza a papírtelítő lapot a nyomtató bal oldalára.



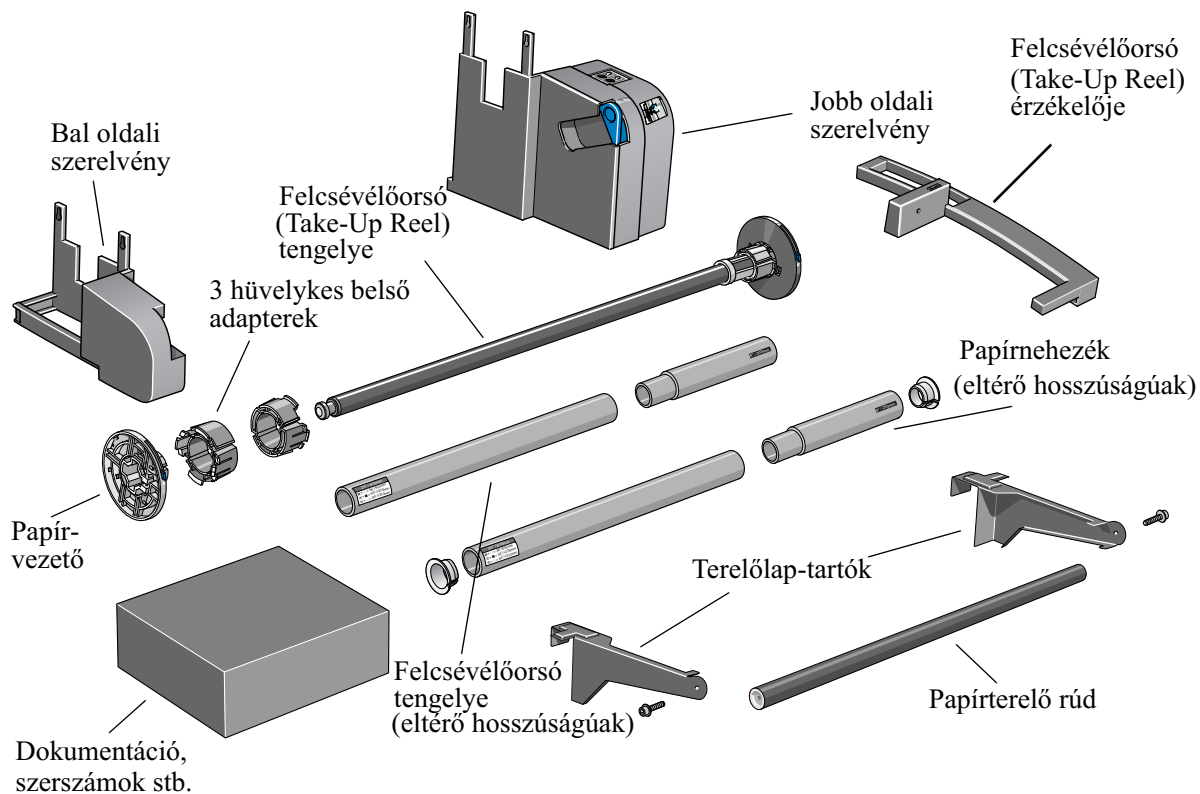
14 Ismét csatlakoztassa a tápvezetéket és az illesztőkábelt, majd a nyomtató hátoldalán kapcsolja be az áram megszakító kapcsolót.



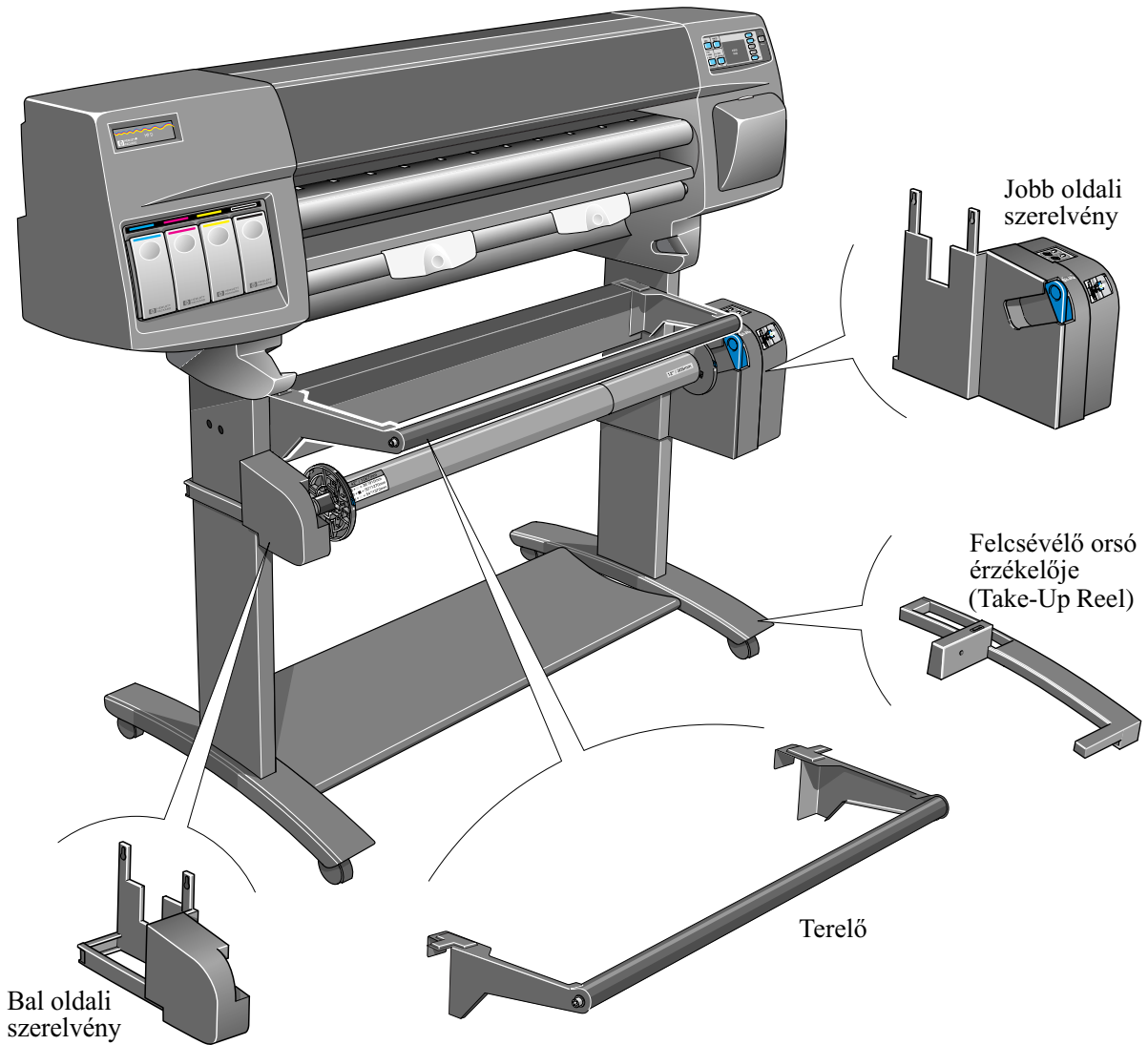
Ezzel befejeződött a firmware modul telepítése.

A felcsévélőorsó (Take-Up Reel) alkatrészei

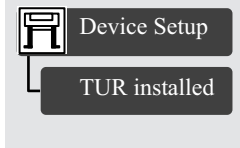
Itt láthatók a felcsévélőorsó (Take-Up Reel) fontosabb alkatrészei.



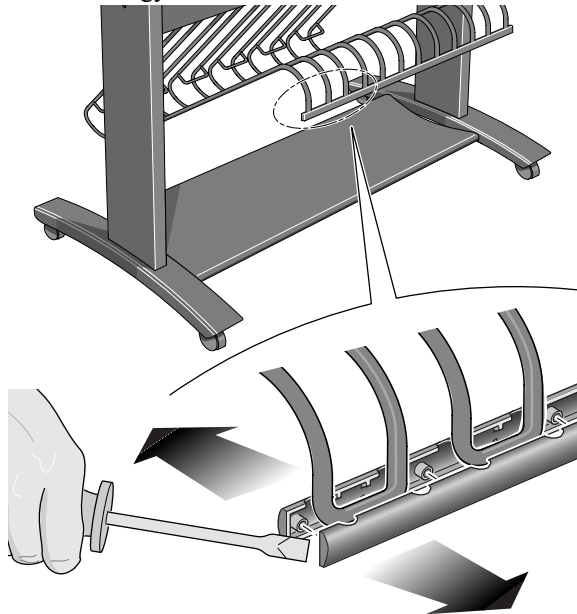
Az alábbi ábra a felcsévéelőrsó (Take-Up Reel) fő alkatrészeit és azok helyét mutatja be.



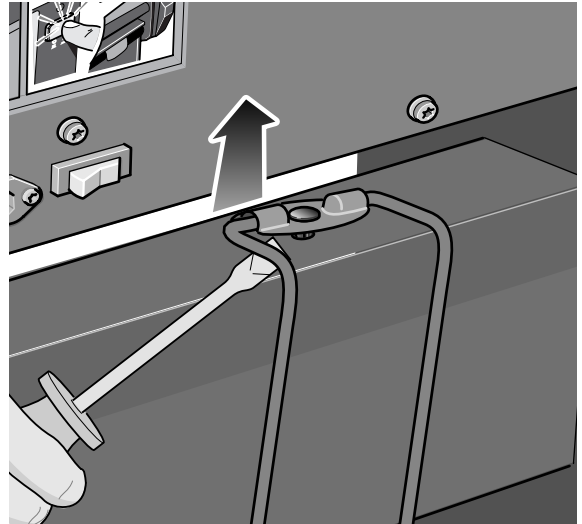
A felcsévéelőrsó (Take-Up Reel) beszerelése



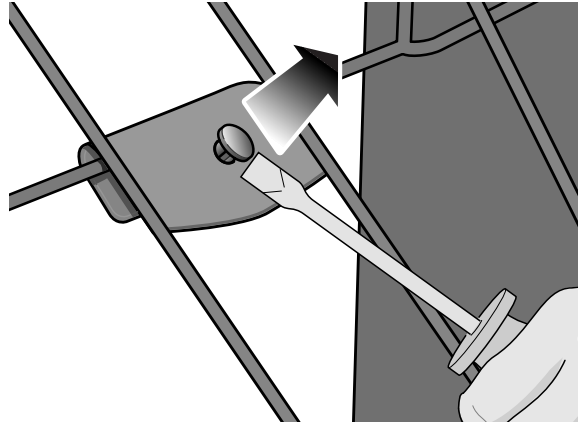
1. Az előlapon válassza a Printer Setup menüt, a “Device Setup”, majd a “TUR installed” parancsot, végül a **No** beállítást módosítsa **Yes** beállításra. Ha nem talál “TUR installed” beállítást, akkor lehet, hogy a firmware frissítésére van szükség (lásd: A nyomtató bővítése, oldalszám: 4).
2. Ha papírtekercs van befűzve, távolítsa el azt (további részletek a *Felhasználói kézikönyv* 3. fejezetében található).
3. Ha a tálca fedele használatban van, távolítsa el.
4. Lapos csavarhúzó élével távolítsa el a tálcaszerkezetet.
5. Az alul lévő lyukakon keresztül óvatosan távolítsa el egymástól a burkolat két oldalát.



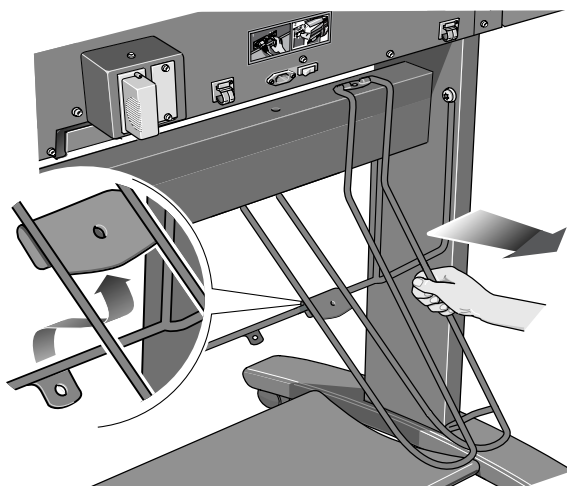
6. Óvatosan emelje le a papírtálcaállványról a hat tartókapcsot.



7. Óvatosan emelje le a keresztmervítő szerkezetről is a hat tartókapcsot.

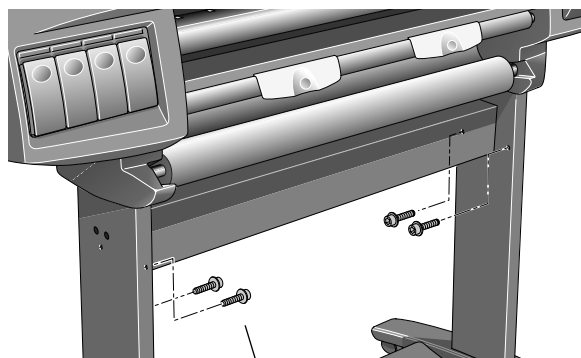


8. Távolítsa el a papírtároló tálca hat tartókarját.



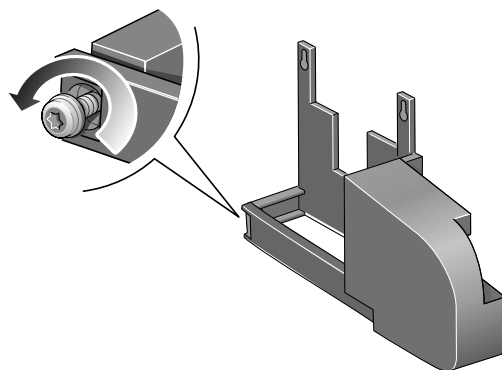
9. A négy csavar kicsavarásával távolítsa el a tálca tartószerkezetét az állványzatról. **Ezeket a (rövidebb) csavarokat ne használja a következő lépésben.**

10. A felcsévlőorsó (Take-Up Reel) négy (hosszabb) csavarját csavarja be az állványzatba az ábrán látható módon. A csavarokat még ne húzza meg.

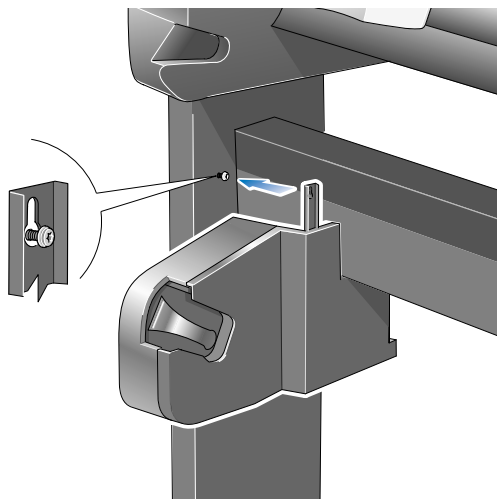


A 4 csavar
behelyezése

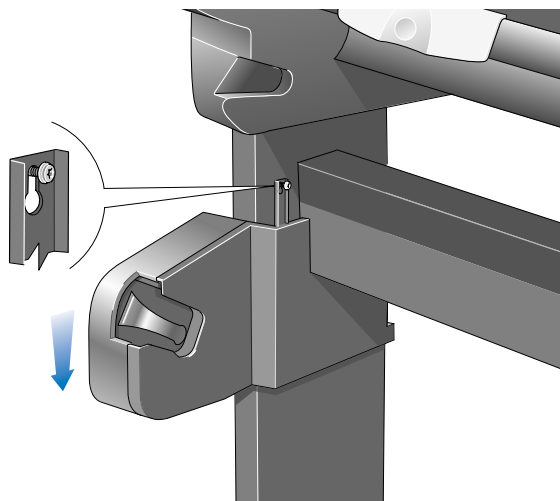
11. Az alábbi ábrán látható módon a csavar meglazításával oldja ki a bal oldali szerelvény szorítókeretét. A csavart ne távolítsa el.



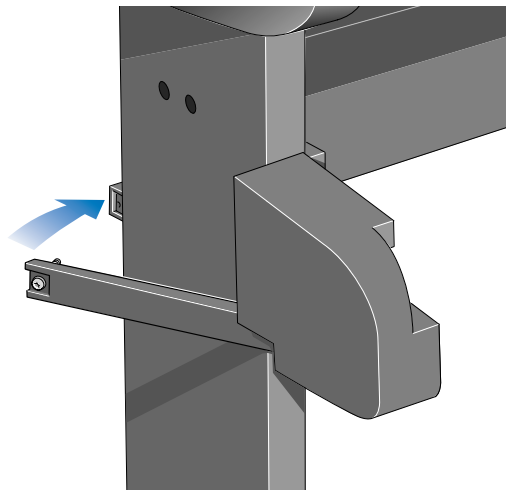
12. Nyissa ki a szorítókeretet, majd a bal oldali szerelvényt illessze a 10. lépésben behelyezett csavarokra.



13. Húzza lefelé a bal oldali szerelvényt mindaddig, amíg az stabilan nem nyugszik a csavarokon.

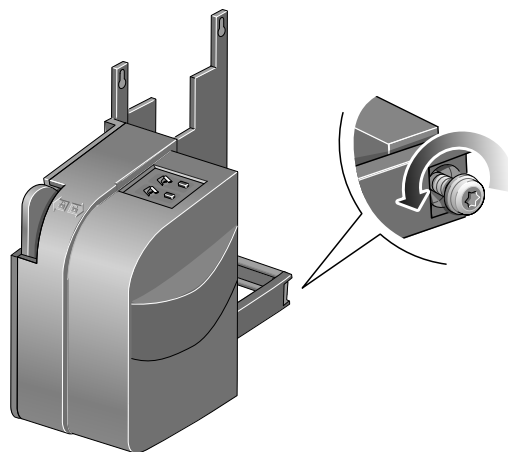


14. Zárja le a szorítókeretet, és az alábbi ábrán látható módon rögzítse a csavarral.

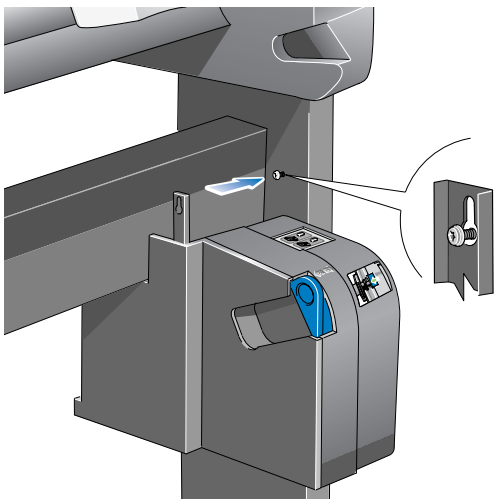


15. Húzza meg a szerelvényt tartó két csavart.

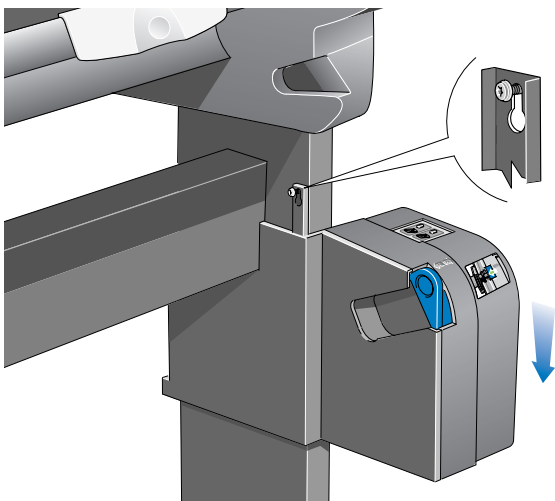
16. Az alábbi ábrán látható módon a csavar meglazításával oldja ki a jobb oldali szerelvény szorítókeretét. A csavart ne távolítsa el.



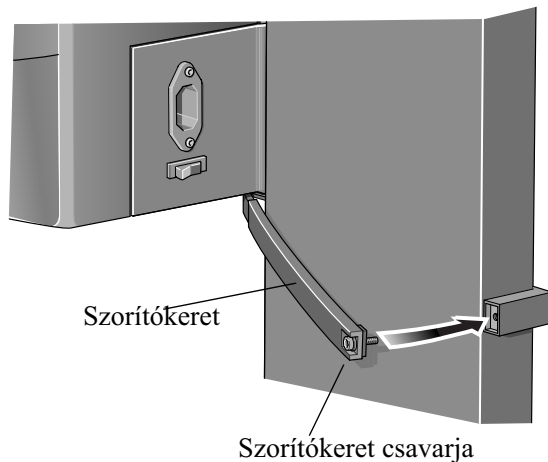
17. Nyissa fel a szorítókeretet, majd a jobb oldali szerelvényt illessze a 10. lépésben behelyezett csavarokra.



18. Nyomja lefelé a jobb oldali szerelvényt mindaddig, amíg az stabilan nem nyugszik a csavarokon.

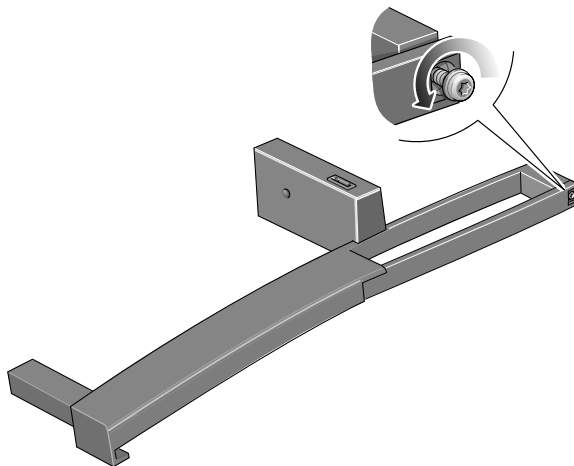


19. Zárja le a szorítókeretet, és az alábbi ábrán látható módon rögzítse a csavarral.

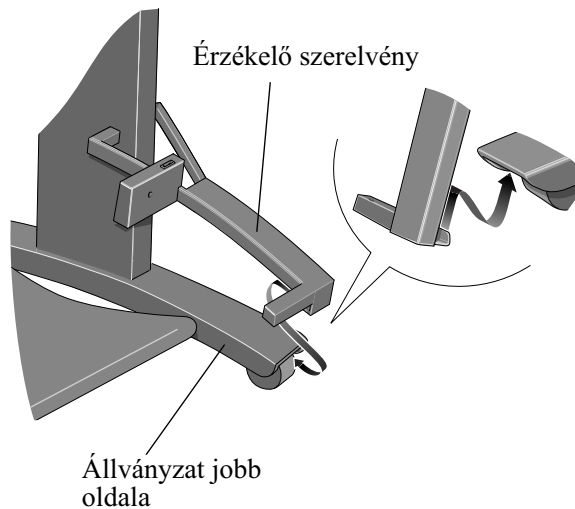


20. Húzza meg a szerelvényt tartó két csavart.

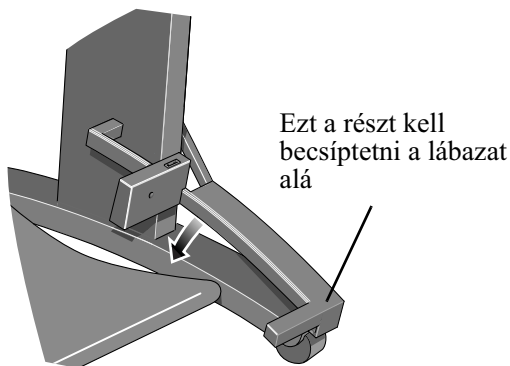
21. Az alábbi ábrán látható módon lazítsa meg (de ne távolítsa el) az érzékelő csavarját, és nyissa fel a rögzítőkeretet.



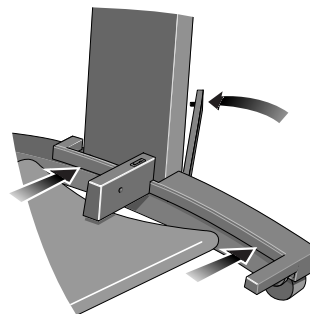
22. Az érzékelő elejét az alábbi ábrán látható módon illessze az állványzat **jobb** oldali részének elejéhez.



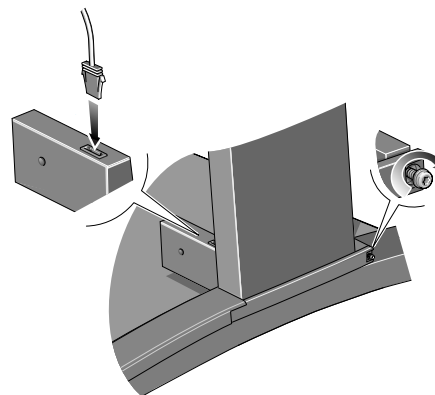
23. Engedje le az érzékelőt az ábrán látható helyzetbe.



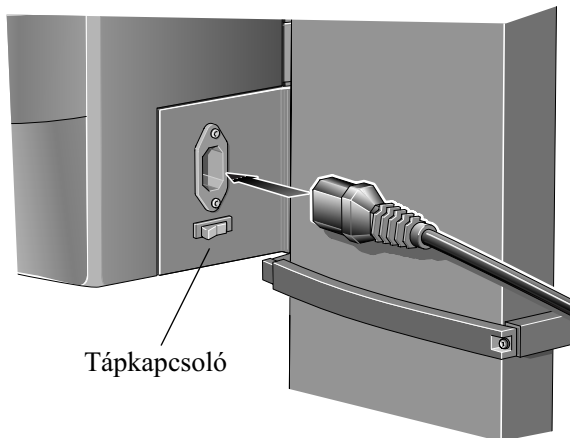
24. Csúsztassa az érzékelőt felfelé az állványzat lába mentén, majd az ábrán látható módon rögzítse az érzékelő rögzítőkeretét.



25. A csavar meghúzásával biztosítsa a rögzítőkeretet az elmozdulás ellen, majd az ábrán látható módon csatlakoztassa az érzékelő kábelét.

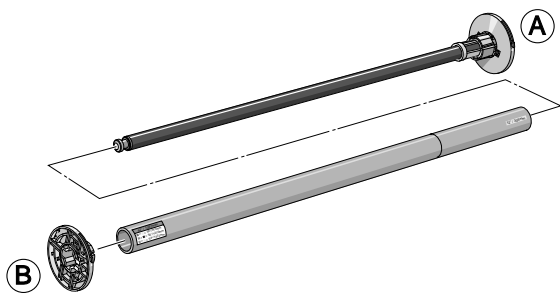


26. Csatlakoztassa a tápvezetékét a felcsévéelőrsó (Take-Up Reel) hátsó részéhez.

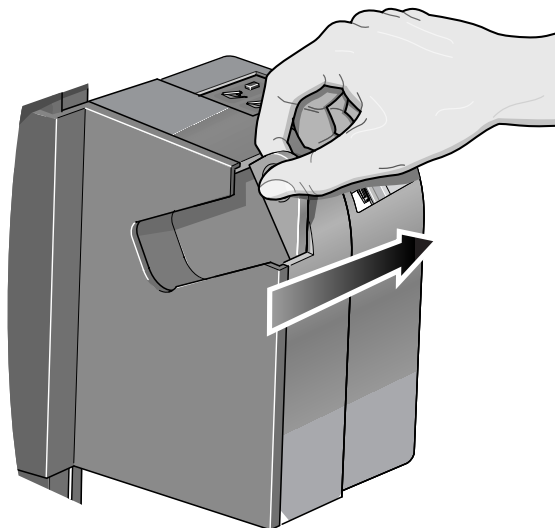


27. A kék fogantyú segítségével oldja a bal oldali papírvezetőt a felcsévéelőrsó (Take-Up Reel) tengelyén. Távolítsa el a papírvezetőt.

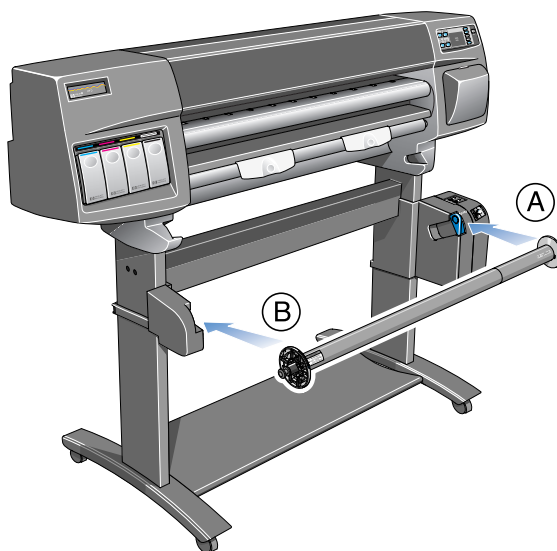
28. Szerelje össze a felcsévéelőrsó (Take-Up Reel) tengelyét, és az ábrán látható módon helyezze az orsóra. Ezután helyezze vissza a papírvezetőt az orsóra, és a kék fogantyúval rögzítse.



29. Nyissa ki az orsózárát.

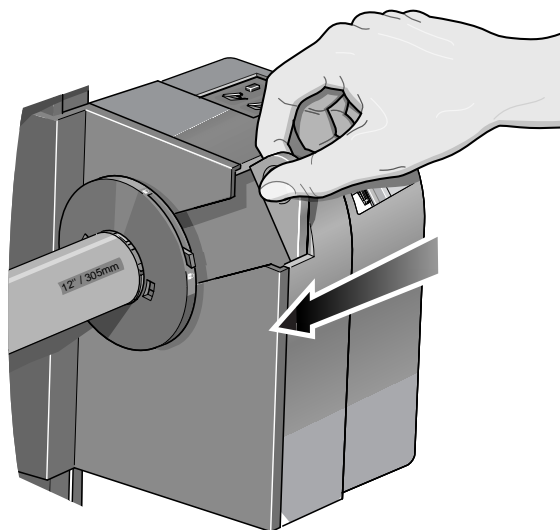


30. Helyezze a felcsévéelőrsót (Take-Up Reel) a nyomtatóba úgy, hogy előbb az A, majd a B végét egy-egy határozott mozdulattal a helyére nyomja, az ábrán látható módon.



31. FONTOS: Az orsózárát be kell zárni.

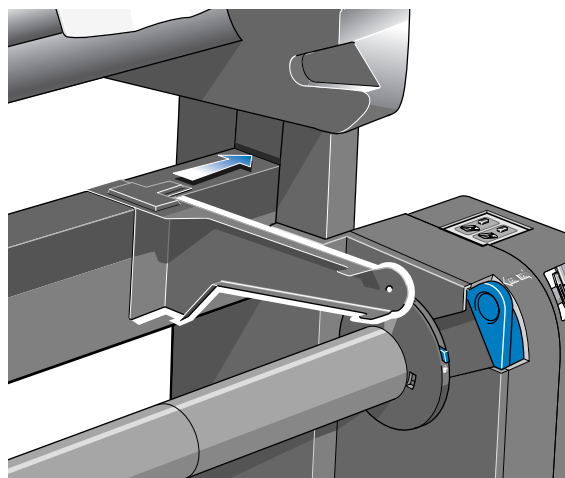
Erre azért van szükség, mert különben a felcsévéelőrsó (Take-Up Reel) nem működik.



32. A két tartókarból és egy rúdból álló papírtelelő a felcsévéelő orsóval (Take-Up Reel) együtt kerül szállításra. Illessze a bal és jobb oldali tartókarokat a nyomtató keresztmerezítő szerkezetének tetejéhez.



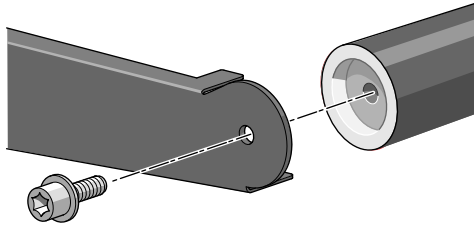
33. Csúsztassa mindkét terelőkart oldalirányba addig, amíg a kar felső részén található T elem teljesen beleilleszkedik a keresztmerezítő és a nyomtató állványzata közötti részbe. A terelőkarnak ekkor érintenie kell a felcsévéelőrsó (Take-Up Reel) szerkezetét.



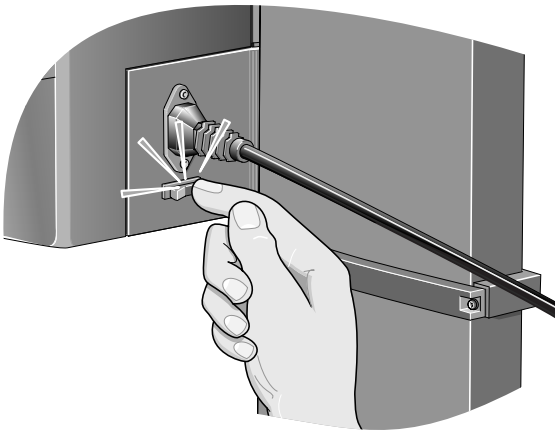
34. Helyezze a terelőrudat a két karra.



35. A mellékelt két csavarral rögzítse a rudat a karokhoz.



36. Kapcsolja be a felcsévéelőrsót (Take-Up Reel) a hátsó oldalán található kapcsolóval.



37. Ha a nyomtató tápvezetéke nincs csatlakoztatva, akkor most csatlakoztassa újra, kapcsolja be az árammegszakító kapcsolót a nyomtató hátulján, majd kapcsolja be a nyomtatót az előlapon lévő kapcsolóval.

38. Várjon, amíg a nyomtató befejezi az inicializálást, amit az előlapon a “Ready” felirat jelez.

Ezzel befejeződött a felcsévéelőrsó (Take-Up Reel) beszerelése.

Papír befűzése a felcsévéelőrsóba (Take-Up Reel)

A használat előtt ellenőrizze, hogy a felcsévéelő orsó megfelelően van-e telepítve (lásd az előző oldalakon). Különösen fontos, hogy a központi cső az orsón legyen.

FIGYELEM

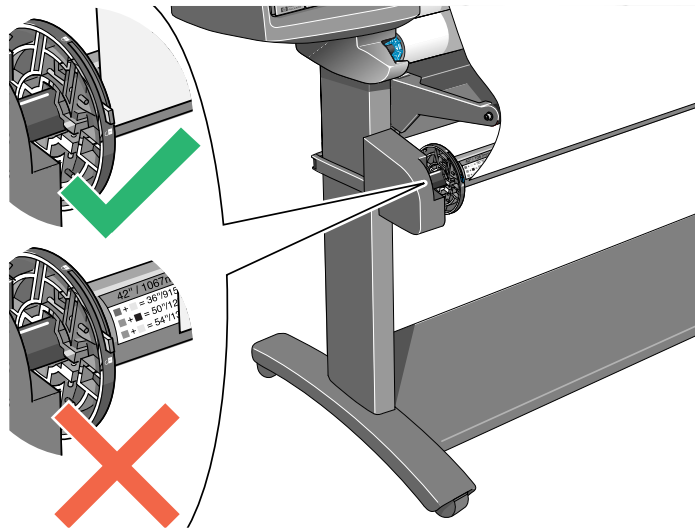
A HP Bright White Inkjet papír 45,5 és 91 méteres tekercsekben kapható. A felcsévéelő orsóhoz (take-ip reel) csak a 45,5 méteres tekercs használható.

FIGYELEM

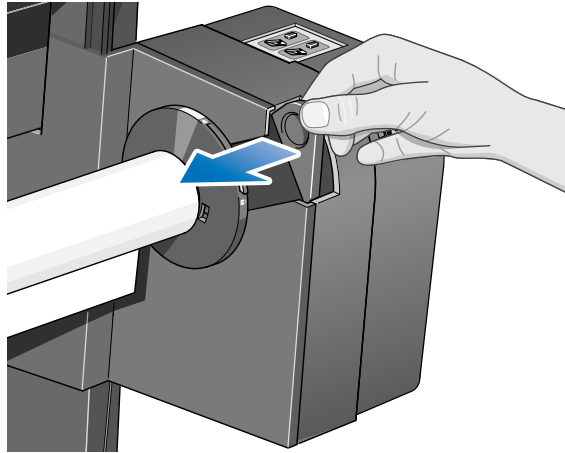
A védőfóliával ellátott hátulról megvilágított papírt nem ajánlatos a felcsévéelőrsóra (Take-Up Reel) fűzni.


- Ha a nyomtatóban már van papírtekercs, menjen az előlaphoz, és válassza ki a Roll Paper (Papírtekercs) menüt. Állítsa a "TUR loaded" lehetőséget **Yes** értékre. Ugorjon az alábbi 1. lépésre.
- Ha a nyomtatóban még nincs papírtekercs, fűzze azt be a *Felhasználói kézikönyv* 3. fejezetében leírtak szerint. Miután kiválasztotta a papírtípust, az előlap felajánlja a "Load Take-Up Reel (TUR)" (Befűzés a felcsévéelőrsóba) lehetőséget, melyet **No** vagy **Yes** értékre állíthat. Válassza a **Yes** lehetőséget. Folytassa az alábbi 1. lépéssel.

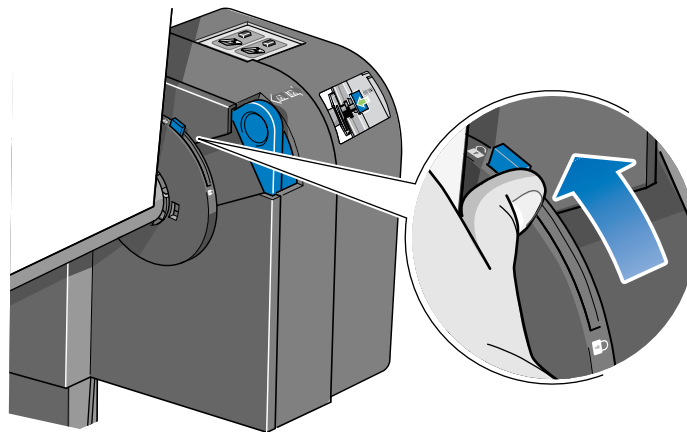
- 1 Az előlapon megjelenő szöveg arra fogja kérni, hogy mozgassa a papírt a nyílombok segítségével. A ↓ gomb segítségével mozgassa lefelé a papír elejét egészen addig, amíg egy szintbe nem kerül a tengelycső közepével. Ügyeljen rá, hogy a papír a terelőlap előtt haladjon el, amint az az alábbi ábrán látható. Ha a papír véletlenül túlságosan letekeredett, a ↑ gomb segítségével visszacsévéélheti.



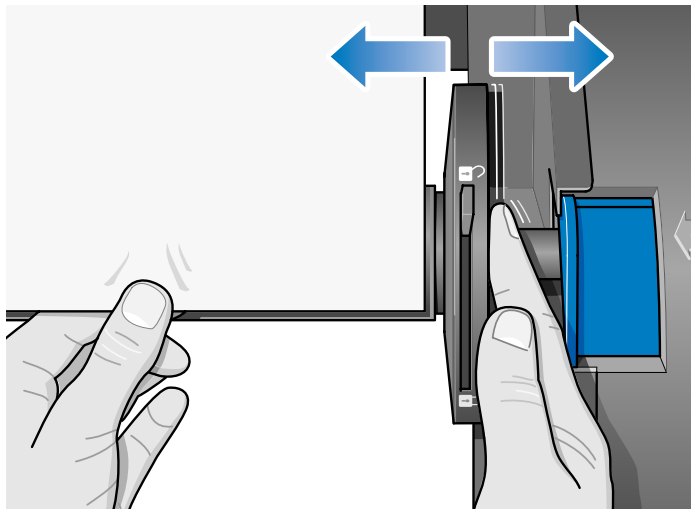
2 Ha az orsózár nyitva van, zárja le.



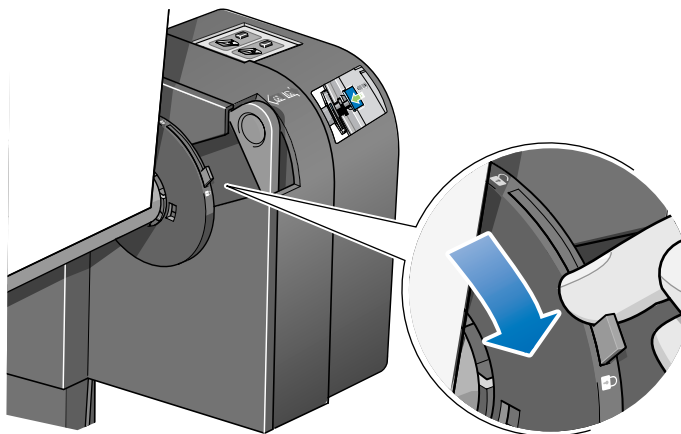
3 A jobb és bal oldali papírvezetőknél található beállító karokat állítsa nyitott pozícióba. 



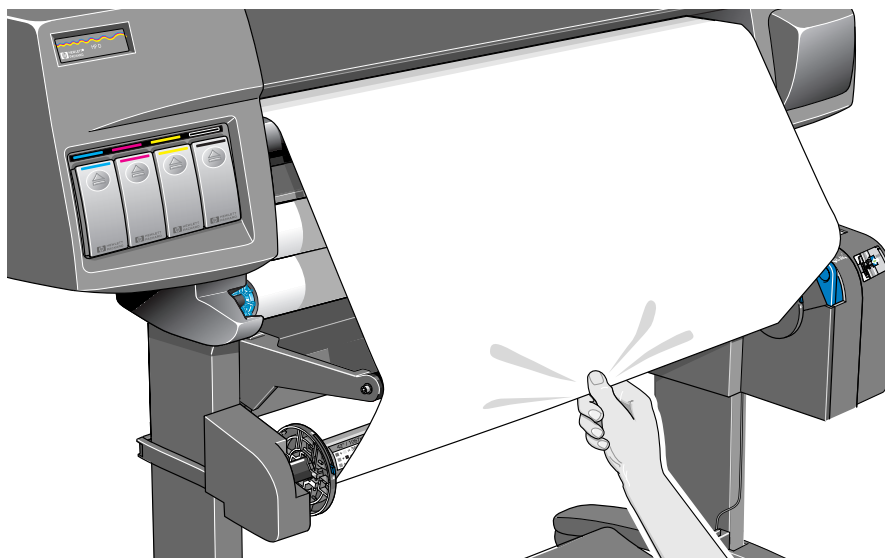
- 4 A két papírvezetőnek és a tengelynek úgy kell elhelyezkednie a felcsévéelőrsón (Take-Up Reel), hogy a papír a papírvezetők közt középen legyen. Állítsa be a tengely pozícióját az alábbi ábrán látható módon. Előfordulhat, hogy a papírvezetők kissé ráfeszülnek az orsóra. Ebben az esetben használja mindkét kezét a művelethez.



- 5 Miután beállította a tengely pozícióját, zárja le a két papírvezető mellett található beállító fogantyúkat. 🔒



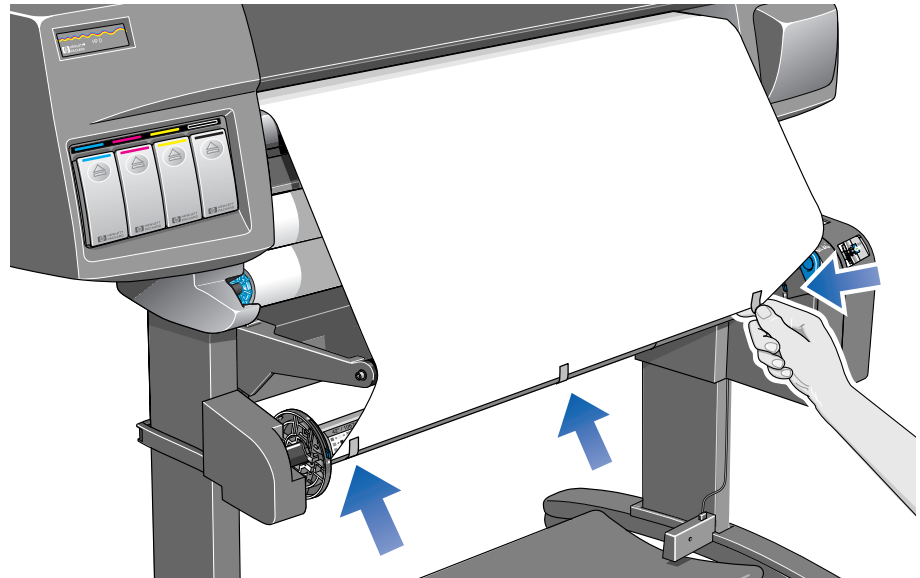
- 6 Húzza a papírt az alábbi ábrán látható helyzetbe úgy, hogy az megfeszüljön. Ne próbáljon több papírt kihúzni a nyomtatóból. Ha több papírra van szüksége, használja az előlapot.



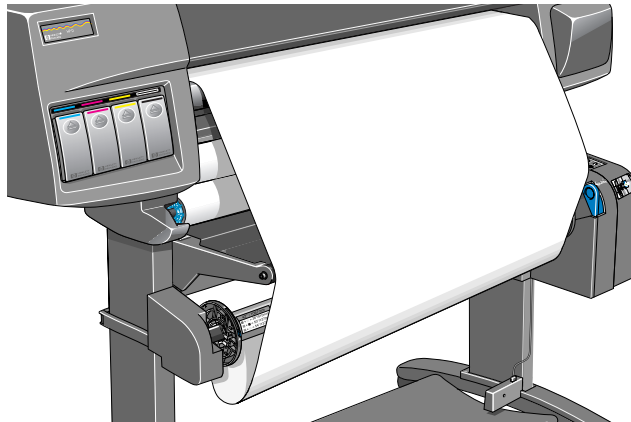
- 7 A papírt kevés ragasztószalaggal rögzítse a tengelyhez. A rögzítést három helyen végezze el. Először ragassza le a papír közepét, majd a két szélét.

MEGJEGYZÉS: Csak olyan ragasztószalagot használjon, amely eltávolításakor nem szakítja el a papírt.

MEGJEGYZÉS: A ferde felcsévélődés elkerülése érdekében ügyeljen rá, hogy a papír széle a rögzítéskor egyenes legyen.

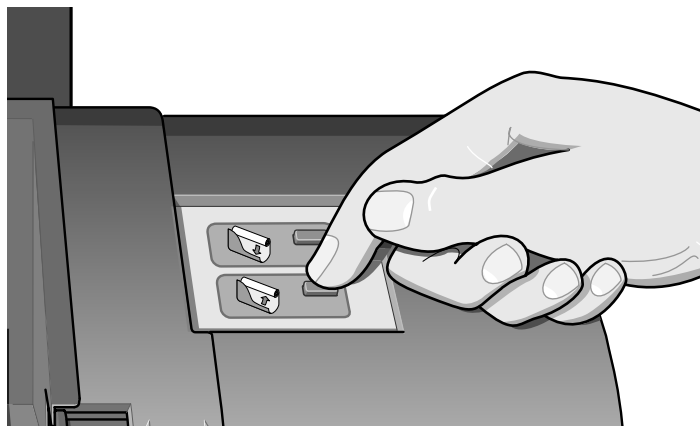


- 8 Az előlapon található ↓ billentyű segítségével csévélje előre a papírt. A csévélést addig folytassa, amíg a papír legalább egyszer körül nem éri a tengelyt.



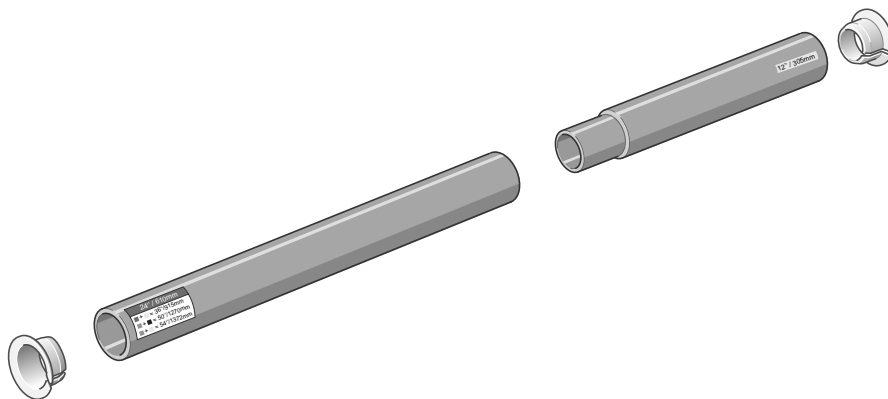
Körülbelül ennyi papírt tekerjen le

- 9 Fontos:** Tartsa lenyomva a papírtekerceslő gombot a felcsévéelőrsó (Take-Up Reel) paneljén az ábrán látható módon, amíg a papír egyszer körbetekeri a tengelyt. A papír csak akkor tekeredik, ha az orsózár zárva van (lásd a 2. lépést).



- 10** Az előlapon található ↓ gomb segítségével csévélje tovább a papírt addig, amíg be nem tudja helyezni a papírnehezéket.

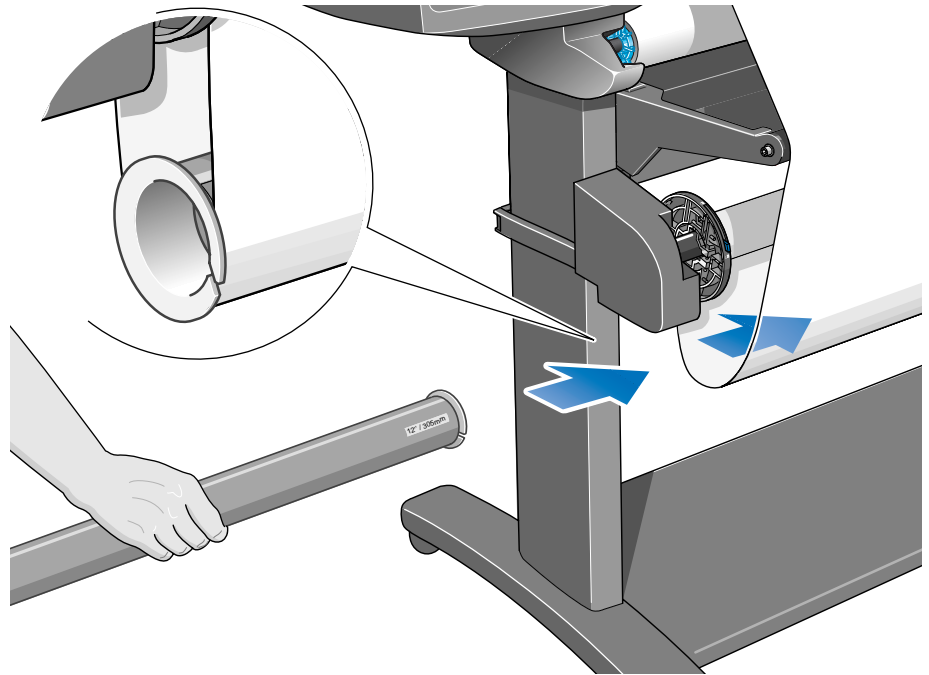
Fontos, hogy a papírnehezék hosszúsága megegyezzen a befűzött papír szélességével. A nehezékhez illeszthető szinkódolt műanyag cső segítségével a nehezék hosszúságát a különféle szabványméretű papírokhoz igazíthatja: 24”, 36”.



- 11 Óvatosan helyezze be a papírnehezéket. Ügyeljen rá, hogy a lezáró sapkák be legyenek helyezve, és a papír szélein kívülre essenek.

FIGYELEM

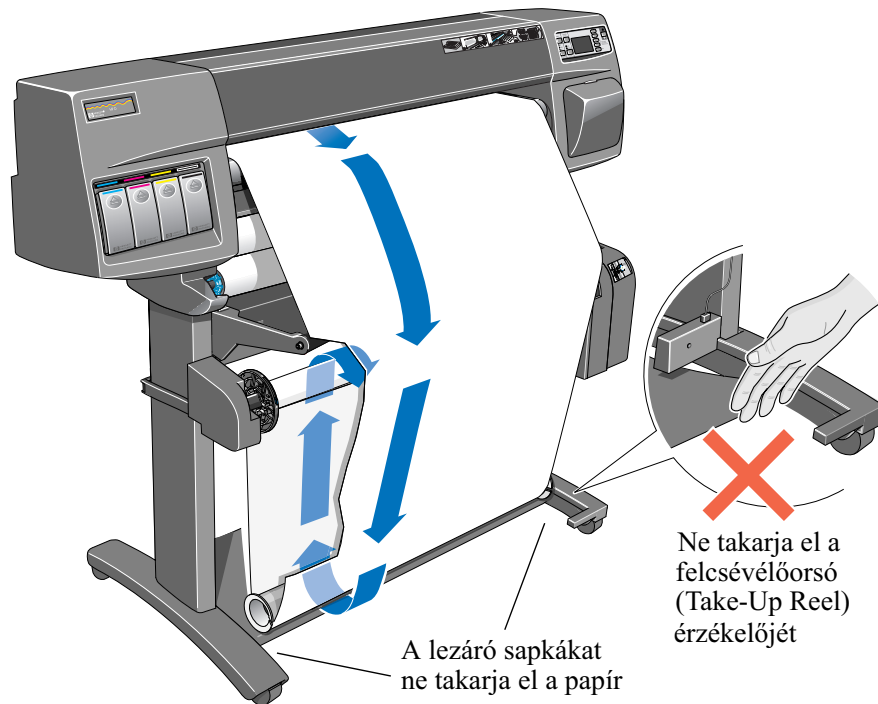
A papírnehezék behelyezését nem szabad elmulasztani. Enélkül a felcsévéelőrsó (Take-Up Reel) nem fog megfelelően működni.



- 12 A nyomtató előlapján nyomja meg az **Enter** gombot. Ekkor az előlapon megjelenik a Ready (Kész) üzenet.

MEGJEGYZÉS: A felcsévéelőrsó (Take-Up Reel) működése közben az orsó érzékelőjét nem szabad letakarni.

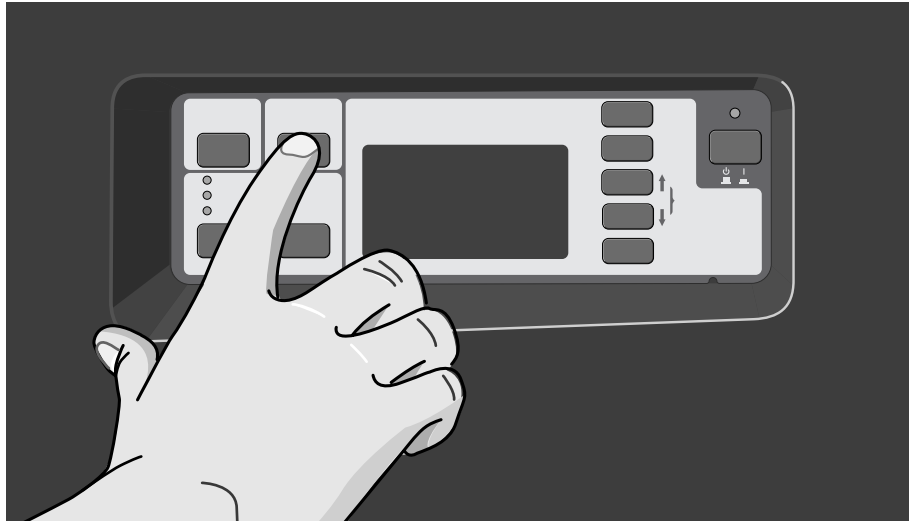
- 13** Az alábbi ábrán látható, hogyan kell kinéznie a nyomtatónak működés közben. A nyomtatóból kijövő papír egy függőleges hurkot ír le, mielőtt feltekeredik a felcsévéelőrsóra (Take-Up Reel).



Papír kifűzése a felcsévélőorsóból (Take-Up Reel)

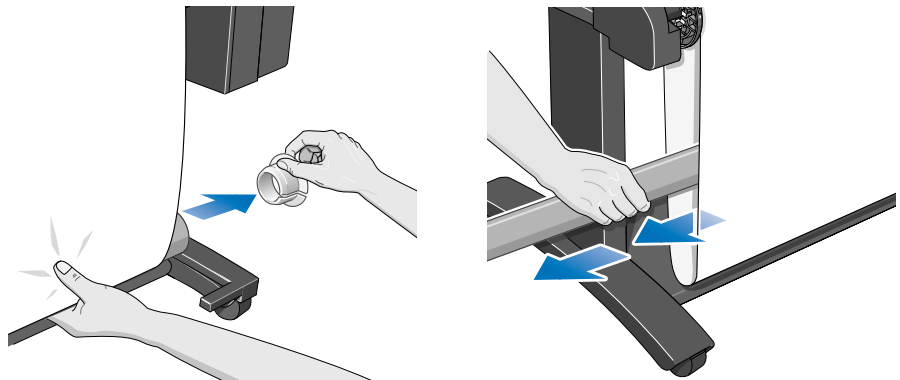
A papírtekercset az alábbi módon lehet kifűzni a felcsévélőorsóból (Take-Up Reel).

- 1 Ellenőrizze, hogy a festék megszáradt-e. Lásd: *Száradási idő a felcsévélőorsóval (Take-Up Reel) (oldalszám: 36)*.
- 2 Nyomja meg a **FORM FEED AND CUT** billentyűt az előlapon.

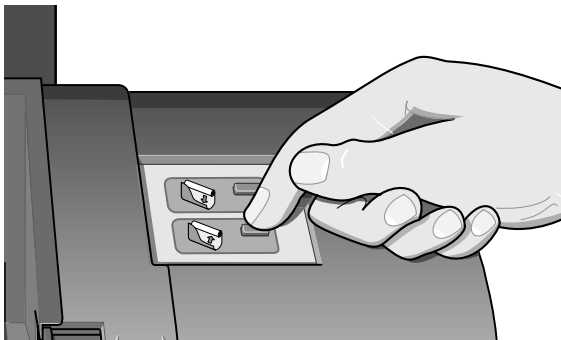


Az előlapon megjelenő üzenet azt kéri Öntől, hogy távolítsa el a papírmehezéket, és tekerje fel a felesleges papírt a felcsévélőorsó (Take-Up Reel) gombjaival.

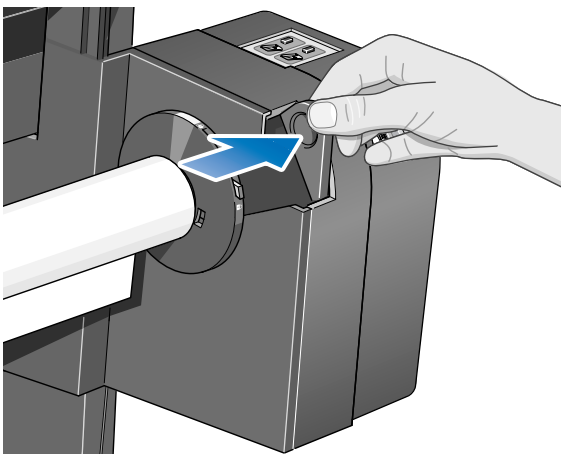
- 3 **Fontos:** A papírmehezéket az alábbi ábrán látható módon távolítsa el. A művelet megkönnyítéséhez előbb a lezáró sapkákat távolítsa el.



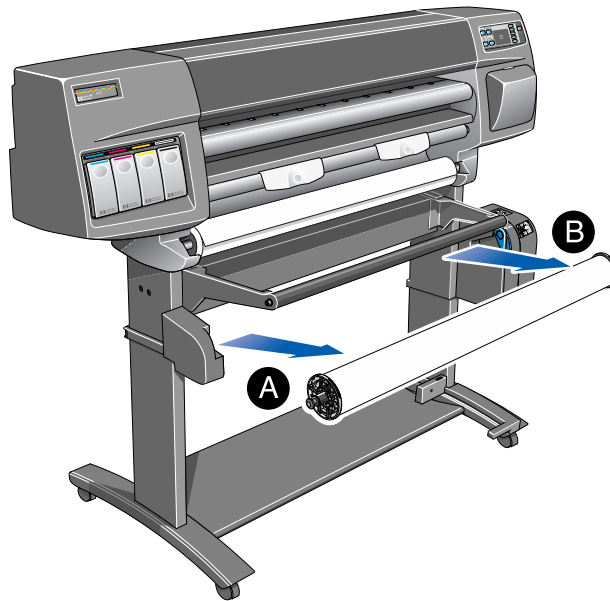
- 4 Az ábrán látható papírtekerceselő gombot lenyomva tekerje fel a lelógó papírt a felcsévéelőrsóra (Take-Up Reel).



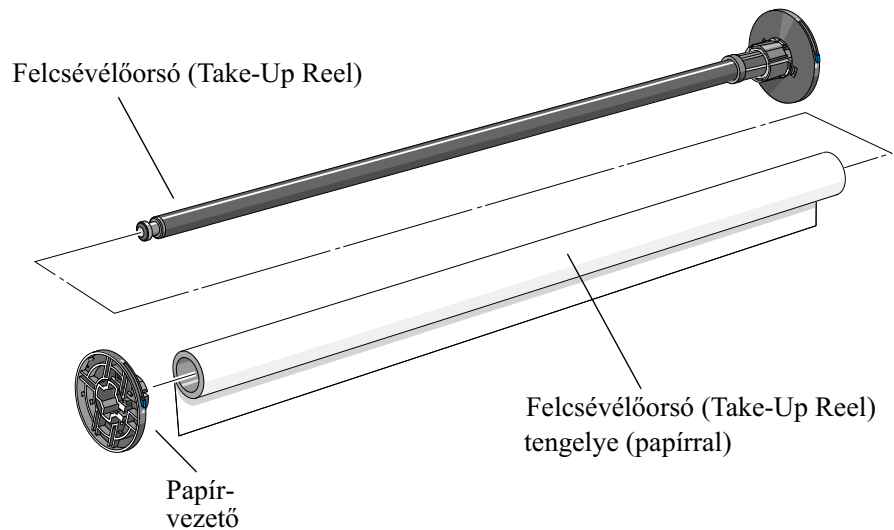
- 5 Nyomja le az **Enter** gombot a nyomtató előlapján. A nyomtató ekkor levágja a papírt.
- 6 Nyissa fel az orszárat a felcsévéelőrsó (Take-Up Reel) jobb oldalán.



7 Távolítsa el a felcsévélőorsót (Take-Up Reel).



8 Oldja a bal oldali papírvezetőt, majd távolítsa el a felcsévélő orsról. Vegye ki a tengelyt az orsról.

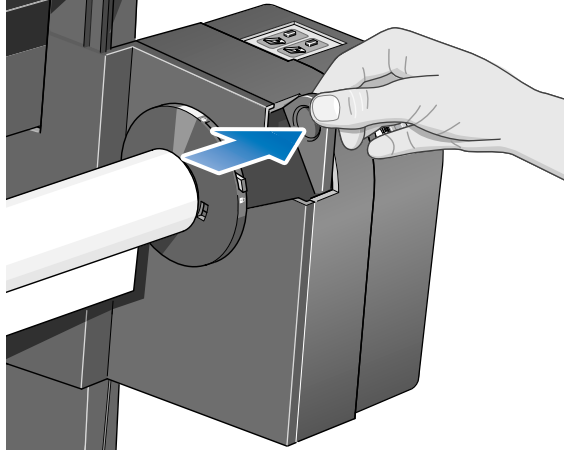


A papírtekerecs eltávolításával kapcsolatos információk a *Felhasználói kézikönyvben* találhatóak.

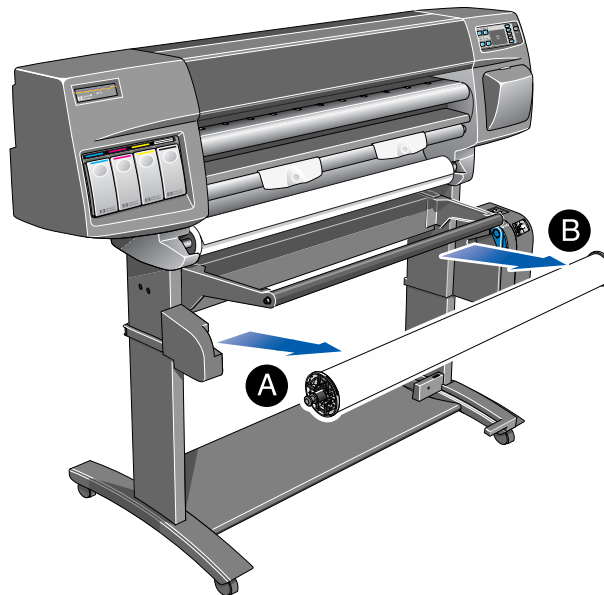
A tengelycső cseréje a felcsévéelőrsón (Take-Up Reel)

A felcsévéelőrsó (Take-Up Reel) tengelyhosszának meg kell egyeznie a befűzött papír szélességével. A tengely cseréjét az alábbi eljárás szerint hajtsa végre.

- 1 Nyissa fel az orszózart a felcsévéelőrsó (Take-Up Reel) jobb oldalán.



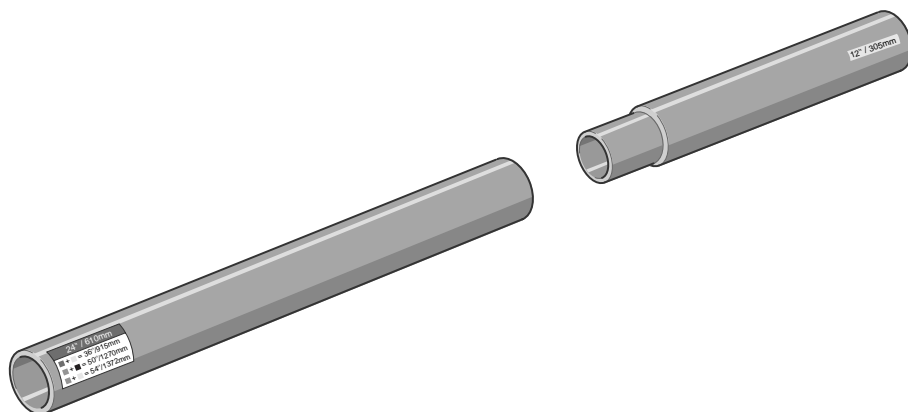
- 2 Távolítsa el a felcsévéelőrsót (Take-Up Reel) a nyomtatóból az ábrán látható módon: határozott mozdulattal húzza meg az orsó A, majd B végét.



- 3 Távolítsa el a bal oldali papírvezetőt.
- 4 Távolítsa el a felcsévlőrső (Take-Up Reel) régi tengelyét.
- 5 Helyezze az új tengelyt az orsóra, majd helyezze vissza a bal oldali vezetőszerelvényt.

MEGJEGYZÉS: A nyomtatóhoz adott felcsévlőrső (Take-Up Reel) műanyag tengelye egy üres kartoncsővel is helyettesíthető.

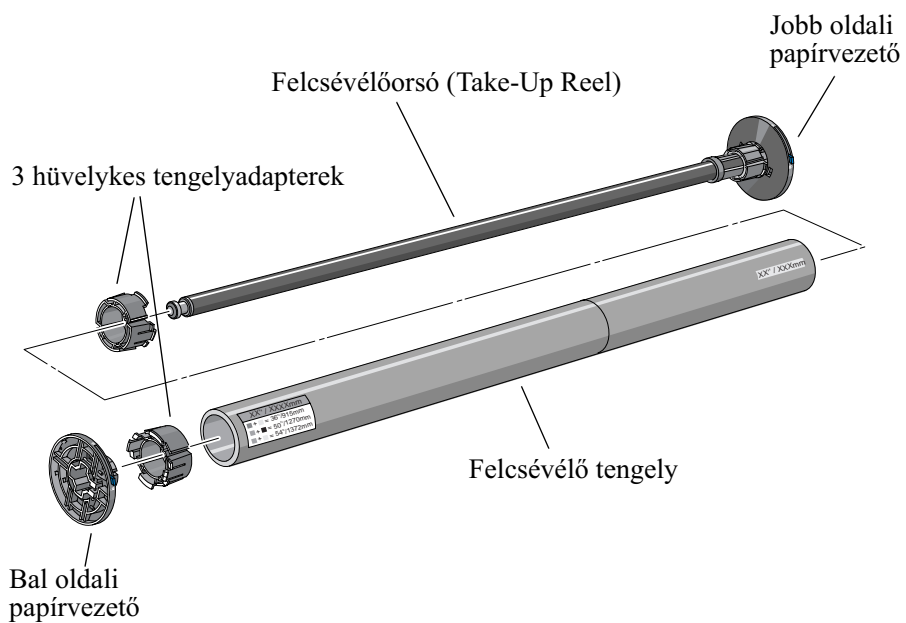
Fontos, hogy a felcsévlőrső (Take-Up Reel) hosszúsága megegyezzen a befűzött papír szélességével. A színekódolt műanyag hosszabbítócső segítségével a felcsévlőrső (Take-Up Reel) tengelyének hosszúságát a különféle szabvány méretű papírokhoz igazíthatja: 24”, 36”.



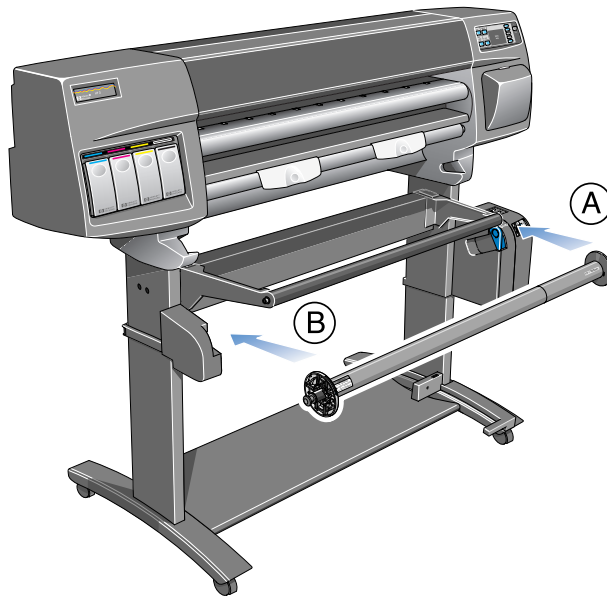
Üres kartontengelyt is használhat.


MEGJEGYZÉS: A felcsévlőrső (Take-Up Reel) tengelyét határozott mozdulattal nyomja be mindkét papírvezetőbe.

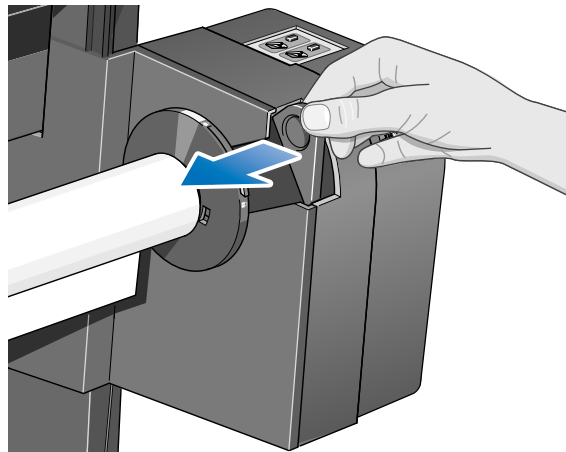
MEGJEGYZÉS: Ha háromhüvelykes kartontengelyt szeretne használni, használja az alábbi háromhüvelykes adaptereket.



- 6 Helyezze a felcsévlő orsó tengelyét a nyomtatóba úgy, hogy a tengely két végét (előbb az A-t, majd a B-t) az ábrán látható módon határozottan a helyére nyomja.



- 7 Zárja le az orsózárat a felcsévlőorsó (Take-Up Reel) jobb oldalán. 



Száradási idő a felcsévélőorsóval (Take-Up Reel)

Ha a festék még nem száradt meg, amikor a papír a felcsévélőorsóra (Take-Up Reel) csavarodik, a kép megsérül.

Az esetek többségében a lelógó papírhurok elegendő időt biztosít a száradáshoz. Azonban egyes esetekben hosszabb időre van szükség a száradáshoz. Ilyenkor a nyomtató a nyomtatási folyamat lelassításával több időt hagy a száradásra, mielőtt a papír a felcsévélőorsóra (Take-Up Reel) tekeredne. Ezt az időt nevezzük *száradási időnek*.



A száradási idő az alább ismertetendő három értékre állítható be. A száradási idő beállításához válassza a Printer Setup (Nyomtatóbeállítás) menüt a nyomtató előlapján, majd válassza a “Device setup” (Eszközbeállítás) és a “Drying time” (Száradási idő) parancsokat. Az eljárás részletes ismertetése a *Felhasználói kézikönyv* 2. fejezetében olvasható.

Drying time=None

Ennél a beállításnál a nyomtatási folyamat nincs késleltetve.

A Hewlett-Packard különféle környezeti feltételek mellett tesztelte a HP-papírok teljes skáláját. Az alábbi táblázat azokat a papírtípusokat ismerteti, amelyeknél száradási időre lehet szükség. A táblázat ismerteti azokat a feltételeket is, amelyek mellett mégsem szükséges a száradási idő. A táblázat csak a Best beállításra vonatkozik.

HP papírtípus	Nyomtatási terület szélessége	Maximális relatív páratartalom	Maximális hőmérséklet
HP fényes fotópapír	12 hüvelyk vagy több	50%	25°C
Matt fólia	12 hüvelyk vagy több	45%	25°C
Átlátszó fólia	12 hüvelyk vagy több	75%	35°C

Drying time=Automatic

Ez az alapértelmezett beállítás. Szükség esetén a nyomtató automatikusan beállítja a száradási időt, a következők figyelembe vételével:

- Papírtípus
- Nyomtatási mód
- Nyomtatási terület szélessége
- Környezeti feltételek

FIGYELEM

Ha nem szeretné, hogy a nyomtató száradási időt alkalmazzon, akkor az alábbi környezeti feltételek között kell üzemeltetnie. A táblázat csak a Best beállításra vonatkozik:

HP papírtípus	Nyomtatási terület szélessége	Maximális relatív páratartalom	Maximális hőmérséklet
HP fényes fotópapír	12 hüvelyk vagy több	45%	25°C
Matt fólia	12 hüvelyk vagy több	40%	25°C
Átlátszó fólia	12 hüvelyk vagy több	70%	35°C

Drying time=Manual

Ebben az üzemmódban Ön érvénytelenítheti a nyomtató által becsült nyomtatási időtartamot. A nyomtatónak azonban szüksége van egy bizonyos minimális időre a nyomtatáshoz. Ha az Ön által megadott időtartam ennél az időnél rövidebb, akkor a nyomtató nem veszi figyelembe a megadott beállítást.

Hibakeresés

Ezen az oldalon a felcsévéelőrsóval (Take-Up Reel) kapcsolatos problémák lehetséges magyarázatai találhatók.

A felcsévéelőrsó (Take-Up Reel) nem működik

- Lehet, hogy probléma van az áramellátással. Ellenőrizze, hogy a tápkábel csatlakoztatva van-e, illetve hogy van-e feszültség a fali csatlakozóban.
- Ellenőrizze, hogy a felcsévéelőrsó (Take-Up Reel) hátoldalán található ON/OFF kapcsoló ON állásban van-e.
- Ellenőrizze az orsófogantyút: zárt állásban kell lennie.
- Ellenőrizze, hogy a jobb oldali szerelvényből induló érzékelőkábel megfelelően csatlakozik-e.
- Ellenőrizze, hogy az érzékelő megfelelően működik-e. Ehhez takarja le az érzékelőt egy papírlappal.
- Lehet, hogy sérült a felcsévéelőrsó (Take-Up Reel) jobb oldali szerelvénye.
- Lehet, hogy sérült az érzékelőszerelvény.

A papír ferdén tekeredik a felcsévéelőrsóra (Take-Up Reel)

- Lehet, hogy a papír nem egyenesen lett befűzve a felcsévéelőrsó (Take-Up Reel) tengelyére.
- Lehet, hogy a papírnehezék hosszúsága nem egyezik meg a papír szélességével.
- Lehet, hogy a felcsévéelőrsó (Take-Up Reel) tengelyének hosszúsága nem egyezik meg a papír szélességével.
- Lehet, hogy a papírnehezék nincs teljesen behelyezve.
- Lehet, hogy a felcsévéelőrsó (Take-Up Reel) nincs megfelelően behelyezve.
- Lehet, hogy a felcsévéelőrsó (Take-Up Reel) jobb és bal oldali szerelvényei nincsenek megfelelően felhelyezve.
- Ellenőrizze, hogy az alaptálca szerelvényében nincsenek-e idegen tárgyak.

A felcsévélőorsó (Take-Up Reel) műszaki adatai

Papírtípusok

Egyszerű papír
HP Translucent Bond (fényáteresztő bond)
HP Bright White Inkjet Paper (maximum 45 méter)
HP Vellum (pauszpapír)
HP Coated Paper (krétapapír)
HP Heavy Coated Paper (nehéz krétapapír)
HP High-Gloss Photo Paper (magasfényű fotópapír)
HP Matt Film (matt fólia)
HP Clear Film (átlátszó fólia)
HP Natural Tracing Paper (natúr pauszpapír)
Vékony natúr pauszpapír (70 g/m²-nél nehezebb)

Energiaellátás

Táp	100-240 V váltakozó áram ±10%. Automatikus beállítás.
Frekvencia	50-60 Hz
Áramerősség	maximum 0,2 A
Fogyasztás	maximum 15 W

Környezeti jellemzők

Működés környezeti feltételei	Optimális nyomtatási minőség:	15°C - 30°C
	Szabványos:	15°C - 35°C (fényes anyag esetén: 15°C - 30°C)
	Relatív üzemi páratartalom:	20% - 80% (kicsapódás nélkül)
Tárolási feltételek	95%-os páratartalom	-40°C - 70°C
	Nyomatófejek és nyomtatófej-tisztítók a HP DesignJet festékrendszer-tárolóban tárolva: Hőmérséklet: +15°C és +35°C közt @ 20% - 80% közötti relatív páratartalom	

EMC (elektromágneses zavarvédelmi) jellemzők

Kanada	Kanadai Távközlési Minisztérium, Radio Interference Regulations (rádióvételi zavarokra vonatkozó előírások) B osztályú kompatibilitás.
Európai Unió	A 89/336/EEC EMC irányelvnek megfelelő.
Dél-Afrika	SABS-engedélyezett.
USA	Federal Communications Commission (Szövetségi Távközlési Bizottság). B osztályú digitális eszköz. CFR 47 Part 15
Ausztrália Új-Zéland	Megfelel az AS/NZS 3548 szabványnak
Tajvan (ROC)	BCIQ hitelesítés

Biztonsági adatok

Készült az informatikai berendezésekre vonatkozó IEC950-es szabvány szerint. Rögzített, I. osztályú, Csatlakoztatható A típusú, Telepítési kategória: II, Környezetszennyezési fokozat: 2. Állandó felügyelet mellett, irodai környezetben használható.	
Kanada	Canadian Standards Association (Kanadai Szabványügyi Hivatal), "Certified" (hitelesített) ITE, CSA C22.2 No.950
Európai Unió	Megfelel a 73/23/EEC Kisfeszültségű Irányelvben foglaltaknak. Megfelel az EN 60950 sz. szabványnak
Németország	TUV EN60950 hitelesítés
Mexikó	DGN, NOM019-SCFI-1994 hitelesítés
USA	Underwriters' Laboratories UL 1950 Listed
Lengyelország	PCBC-hitelesítés
Oroszország	GOST-hitelesítés

Szabályozó megjegyzések

Sound

Geräuschemission (Germany) LpA < 70 dB, am Arbeitsplatz, im Normalbetrieb, nach DIN 45635 T. 19.

Electro-Magnetic Compatibility (EMC)

FCC Statements (U.S.A.) The U.S. Federal Communications Commission (in 47 cfr 15.105) has specified that the following notices be brought to the attention of users of this product.

Product identification numbers:

Take-Up Reel C6079X (where X denotes any alphabetic character)

This device complies with part 15 of the FCC rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

CAUTION

Pursuant to Part 15.21 of the FCC Rules, any changes or modifications to this equipment not expressly approved by the Hewlett-Packard Company, may cause harmful interference and void the FCC authorization to operate this equipment.

NOTE: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try and correct the interferences by one or more of the following measures:

- Reorient the receiving antenna
- Increase the separation between the equipment and the receiver
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help

The user may find useful the following booklet prepared by the FCC: “*How to Identify and Resolve Radio-TV Interference Problems*”. This booklet is available from the US Government Printing Office, Washington, DC 20402, Stock No. 004-000-00345-4.

**Normes de sécurité
(Canada)**

Le présent appareil numérique n'émet pas de bruits radioélectriques dépassant les limites applicables aux appareils numériques de *Classe B* prescrites dans le règlement sur le brouillage radioélectrique édicté par le Ministère des Communications du Canada.

**DOC statement
(Canada)**

This digital apparatus does not exceed the *Class B* limits for radio noise emissions from digital apparatus set out in the Radio Interference Regulations of the Canadian Department of Communications.

**Taiwanese EMI
statement**

警告使用者：
這是甲類的資訊產品，在居住的環境中使用時，
可能會造成射頻干擾，在這種情況下，使用者會
被要求採取某些適當的對策。

Address

Hewlett-Packard Company
Manager of Corporate Product Regulations
3000 Hanover Street
Palo Alto, CA 94304
415/857-1501

Kompatibilitási nyilatkozat

DECLARATION OF CONFORMITY

according to ISO/IEC Guide 22 and EN 45014

Manufacturer's Name: Hewlett-Packard Espanola S.A.

Manufacturer's Address: Barcelona Division
Avda. Graells, 501
08190 Sant Cugat del Valles
Barcelona, Spain

Declares that the product

Product Name: HP Take Up Reel

Model Number (s): HP C6079X (where X denotes any alphabetic character)

Product Accessory:

Conforms to the following Product Specifications:

Safety: IEC 950 (1991) + A1,A2,A3,A4 / EN 60950 (1992) + A1,A2,A3,A4
CSA C22.2 No 950 (1995)
UL 1950 (1995)
NOM-019-SCFI-1994
GB 4943 (1995)
IEC 825-1 (1993) / EN 60825-1 (1994) Class 1 for LED


EMC: CISPR 22:1993 / EN 55022 (1994): Class B
EN 50082-1 (1992)
IEC 801-2:1991/prEN 55024-2 (1992): 4KV CD, 8KV AD
IEC 801-3:1984/prEN 55024-3 (1991): 3V/m
IEC 801-4:1988/prEN 55024-4 (1993): 1KV Power Lines
IEC 1000-3-2 (1995) / EN 61000-3-2 (1995);
IEC 1000-3-3 (1994) / EN 61000-3-3 (1995);
FCC Part 15 - Class B / DOC-B / BCIQ-A
AS/NZS 3548 / GB9254:1988

Supplementary Information:

The product herewith complies with the requirements of the Low-Voltage Directive 73/23/EEC and the EMC Directive 89/336/EEC and carries the CE marking accordingly.

The product was tested in a typical system with a Hewlett-Packard DesignJet series printer.

Sant Cugat del Valles (Barcelona),
10th of May 1999



Josep-Maria Pujol,
Site Quality Services Manager

European Contact: Your local Hewlett-Packard Sales and Service Office or Hewlett-Packard GmbH, Department HQ - TRE,
Herrenberger Strasse 130, D-71034 Boeblingen, Germany (FAX: +49 7031 143143)



© Copyright Hewlett-Packard Company 1999.

Cikkszám: C6079-90013

Első kiadás

Printed in Europe

Hewlett-Packard Company
Barcelona Division
Avda. Graells, 501
08190 Sant Cugat del Vallés
Barcelona, Spanyolország



C6079-90013