Rendszerszoftver 80.20.84 verzió Útmutató 3.0 változat szeptember 2015



# Xerox<sup>®</sup> Versant<sup>®</sup> 80 nyomdagép Gyorsismertető



©2015 Xerox Corporation. Minden jog fenntartva. A Xerox®, a Xerox and Design®, a FreeFlow®, a SquareFold®, a CentreWare® és a Versant® a Xerox Corporation védjegyei az Amerikai Egyesült Államokban és/vagy más országokban.

Az Adobe PDF az Adobe Systems, Inc. bejegyzett védjegye. Az Adobe PostScript Interpreter programmal, az Adobe oldalleíró nyelvvel és más Adobe-termékekkel együttesen használt PostScript az Adobe bejegyzett védjegye.

A Fiery<sup>®</sup> és az EFI<sup>™</sup> az Electronics For Imaging, Inc. védjegyei vagy bejegyzett védjegyei.

A GBC<sup>®</sup> és az AdvancedPunch<sup>™</sup> a General Binding Corporation védjegye vagy bejegyzett védjegye.

A Microsoft, a Windows, a Windows XP, a Windows Vista, az Internet Explorer és a Word a Microsoft Corporation bejegyzett védjegyei az Egyesült Államokban és/vagy más országokban.

A 3-IN-ONE<sup>®</sup> és a WD-40<sup>®</sup> a WD-40 Company bejegyzett védjegye.

BR4005

# Tartalomjegyzék

1 A termék áttekintése	1-1
Bevezetés	1-1
Alapkonfiguráció	1-1
A nyomtatókiszolgáló áttekintése	1-2
A nyomdagép részei	1-2
A nyomdagép részei	1-2
A nyomdagép gyári számának helye	1-3
Felhasználói felület	1-4
Energiatakarékos mód	1-6
Az energiatakarékos mód áttekintése	1-6
Energiatakarékos mód	1-6
Szendergő mód	1-6
Kilépés energiatakarékos módból	1-6
Ki- és bekapcsolás	1-7
A tápkapcsolók	1-7
A nyomdagép be- és kikapcsolása	1-7
A nyomdagép bekapcsolása	1-7
A nyomdagép kikapcsolása	1-8
Opcionális adagoló- és munkabefejező eszközök	1-8
Adagoló- és munkabefejező eszközök	1-8
Adagolóeszközök	1-9
Munkabefejező eszközök	1-11
Szervizhívás	1-15
2 Segítségkérés	2-1
A Xerox webhelyén elérhető súgó	2-1
Nyomtatókiszolgáló felhasználói dokumentációja	2-1
3 Papír és egyéb másolóanyagok	3-1
Papír betöltése az 1., a 2. és a 3. tálcába	3-1
Papír betöltése a kézitálcába (5. tálca)	3-2
Papír betöltése az egytálcás nagy kapacitású adagolóba (HCF / 6. tálca)	3-3
Papír behelyezése a túlméretes nagykapacitású adagolóba (OHCF / 7. tálca)	6. és 3-4
4 Másolás	4-1
Alapszintű másolás a dokuüveg használatával	4-1

Külső fél által gyártott munkabefejező eszköz másolási beállításainak megadása	4-2
5 Karbantartás	5-1
Kellékrendelés	5-1
A fogyóeszközök állapotának ellenőrzése	5-2
Száraztinta-/festékkazetta cseréje	5-3
A használt száraztinta/használt festék gyűjtőpalackjának cseréje	5-4
A dobkazetta cseréje	5-5
A szívószűrő cseréje	5-7
6 Elakadás megszüntetése a nyomdagépben	6-1
A papírelakadásokkal kapcsolatos tudnivalók	6-1
Papírelakadások a dokuadagolóban	6-2
Elakadások a dokuadagolóban	6-2
Dokumentumelakadások a dokumentumadagoló szíj alatt	6-4
Papírelakadások a nyomdagépben	6-5
Papírelakadások a nyomdagépben	6-5
Papírelakadás az 1–3. tálcánál	6-6
Papírelakadások a kézitálcában (5. tálca)	6-7
Papírelakadások a különálló kézitálcában (5. tálca)	6-7
Papírelakadások, ha a kézitálca a 6. és 7. tálca fölé csatlakozik	6-7

# 1

# A termék áttekintése

### Bevezetés

A Xerox<sup>®</sup> Versant<sup>®</sup> 80 nyomdagép egy teljes színskálás/fekete-fehér automatikus duplex másoló/nyomtató, amely akár 80 példány/perces sebességre is képes (8,5 x 11"/A4 méretű papírra történő nyomtatáskor).

# Alapkonfiguráció



Az alapértelmezett rendszerkonfiguráció a következő részegységekből áll:

1. Kézitálca

Egyéb opcionális adagolóeszközök is elérhetők.

- 2. Színes nyomdagép
- 3. Eltoló gyűjtőtálca

Egyéb opcionális munkabefejező eszközök is elérhetők.

4. Nyomtatókiszolgáló (nem ábrázoltuk)

Három nyomtatókiszolgáló közül lehet választani.

# A nyomtatókiszolgáló áttekintése

A nyomdagéphez hálózaton csatlakozó nyomtatókiszolgáló fogadja, dolgozza fel és kezeli a nyomdagépre küldendő munkákhoz szükséges dokumentumfájlokat.

Az Ön nyomdagépével az alábbi nyomtatókiszolgálók egyike használható:

- Xerox<sup>®</sup> FreeFlow<sup>®</sup> nyomtatókiszolgáló
- Xerox<sup>®</sup> EX 80 nyomtatókiszolgáló (Fiery<sup>®</sup> technológiával)
- Xerox<sup>®</sup> EX-P 80 nyomtatókiszolgáló (Fiery<sup>®</sup> technológiával)

### MEGJEGYZÉS

Az adott nyomtatókiszolgálóval kapcsolatos részletes információkért tekintse meg a kiszolgálóval szállított felhasználói dokumentációt. A dokumentációt letöltheti a www.xerox.com webhelyről is, ha megkeresi a nyomdagépet, és kiválasztja a **Támogatás** hivatkozást.

### A nyomdagép részei

### A nyomdagép részei



### 1. Kézitálca

A kézitálca – más néven 5. tálca vagy többlapos beillesztő – az összes különböző méretű és súlyú másolóanyag-típus tárolására alkalmas.

### **MEGJEGYZÉS**

A kézitálca beszerelési helye attól függően változik, hogy milyen opcionális adagolóeszközökkel egészíti ki a gép konfigurációját.

### 2. Felhasználói felület (UI)

A felhasználói felület (UI) a képernyőből, a gombokkal ellátott vezérlőpultból és a billentyűzetből áll.

### 3. Automatikus duplex dokuadagoló (DADF)

Automatikusan adagolja az 1 és 2 oldalas eredeti dokumentumokat. Egyszerre legfeljebb 250 darab kétoldalas dokumentum beolvasására képes.

### 4. Eltoló gyűjtőtálca (Offset Catch Tray, OCT)

Ez a tálca fogadja az elkészült nyomtatási munkát. Az egyszerű szétválasztás érdekében a kinyomtatott lapok eltolhatók. Az eltoló gyűjtőtálca maximális kapacitását a tálcaérzékelő, valamint a papír súlya határozza meg, de megközelítőleg 500 db 24 font (90 g/m2) súlyú papírlap lehet.

### **MEGJEGYZÉS**

A kötegben a készletenkénti eltolás addig folytatódik, amíg a tálca el nem éri a maximálisan megengedett magasságot vagy súlyt.

### 5. A használt száraztinta/használt festék gyűjtőpalackjának ajtaja

Ha ki kell cserélni a hulladékgyűjtőt, az eléréséhez nyissa ki ezt az ajtót.

#### 6. 1–3. tálcák

Az 1., 2. és 3. tálca különböző méretű és súlyú papírok tárolására alkalmas; a részletes információkat a Műszaki specifikációk című fejezet tartalmazza.

#### 7. Elülső ajtó

Az ajtót kinyitva szüntetheti meg a papírelakadásokat és cserélheti ki a különböző felhasználó által cserélhető egységeket (CRU-k).

### 8. Száraztinta/festék fedele

Ezt a fedelet kinyitva férhet hozzá és cserélheti a száraztinta-/festékkazettákat.

### A nyomdagép gyári számának helye

A nyomdagép gyári száma elérhető egyrészt a nyomdagép felhasználói felületéről, másrészt az 1. tálca belsejében található, a gyári számot mutató adatcímkén.

- 1. Nyomja meg a felhasználói felületen található Gépállapot gombot.
- A Gépállapot képernyőn ellenőrizze, látható-e a Készülékinformációk fül. A nyomdagép gyári száma a képernyő alsó része melletti Készülék gyári számra vonatkozó adatai részben látható.
- **3.** Ha áramszünet van, és nem lehet elérni a **Gépállapot** képernyőt, a nyomdagép gyári száma a gép vázának belsején, az 1. papírtálca fiókjának közelében is megtalálható:
  - a) A nyomdagépen nyissa ki teljesen az 1. tálcát.
  - b) A tálca bal oldalán, a nyomdagép vázán keresse meg a gyári számot tartalmazó címkét (SER#).

### Felhasználói felület



### 1 Érintőképernyő

A funkciók kiválasztásához, beállításához közvetlenül érintse meg az érintőképernyőt. A képernyőn útmutatást nyújtó és tájékoztató üzenetek, hibaelhárítási információk és a nyomdagéppel kapcsolatos általános információk jelennek meg.

### 2 Kezdőlap gomb

Ennek a gombnak a megnyomásával jelenítheti meg a főablakot. Hozzáférést biztosít a Másolás, az E-mail küldés, illetve a Hálózati szkennelés funkcióhoz, hogy csak néhányat említsünk. A további funkciók elérhetősége területenként eltérő.

### 3 Szolgáltatások

Ha a főkapcsoló be van kapcsolva, ez a gomb világít.

### 4 Munkaállapot gomb

Az aktív munkák előrehaladásának ellenőrzésére, illetve az elkészült vagy folyamatban lévő munkák részletes adatainak megjelenítésére használható. Emellett itt törölhet munkákat (megszakíthatja a nyomtatást vagy a másolást), illetve szüneteltethet munkákat.

### 5 Gépállapot gomb

A segítségével hozzáférhet az **Eszközök** funkcióhoz, ellenőrizheti a nyomdagép konfigurációját, a szoftververziót, a nyomdagép számlázásmérőit és számlálóadatait, valamint hozzáférhet a munkaelőzményekhez, hibajelentésekhez, és ki is nyomtathatja őket.

### 6 Bejelentkezés/kijelentkezés gomb

Felhasználónevével és jelszavával ezt használva jelentkezhet be és ki adminisztrátori, illetve hitelesítési módba.

### 7. Energiatakarékos gomb

Használja ezt a gombot, ha a nyomdagép egy ideje tétlen, és az érintőképernyő sötét (a rendszer Energiatakarékos módban van). A gomb a rendszer Energiatakarékos módból való manuális kiléptetésére szolgál, a nyomdagép nem helyezhető Energiatakarékos módba vele.

### 8. Mindent töröl gomb

A gomb használatával az összes beállítást abba az állapotba állíthatja vissza, amelyben a nyomdagép bekapcsolásakor voltak. Nyomja meg egyszer az aktuális bejegyzés törléséhez. Kétszeri megnyomásával visszatérhet az alapértelmezett beállításokhoz.

### 9. Leállítás gomb

A megnyomásával a folyamatban lévő nyomtatási vagy másolási munka leállítható és szüneteltethető.

### 10. Indítás gomb

A gomb használatával bizonyos funkciókat végezhet el, például: dokumentum beolvasása/másolása vagy a nyomtató kiválasztott jelentésének nyomtatása. A gombot az ügyfélszolgálati mérnök (CSE) is használja diagnosztikai rutineljárások során.

### 11. Megszakítás gomb

A gomb használatával felfüggeszthet egy folyamatban lévő másolási vagy nyomtatási munkát, és megakadályozhatja, hogy a készülék másik munkát dolgozzon fel. A Megszakítás mód során a Megszakítás gomb világít. A Megszakítás gomb újbóli megnyomásakor a rendszer kilép a Megszakítás módból, és folytatja a felfüggesztett munkát.

### 12 Számbillentyűzet

Számok és betűk megadására szolgál. A **C (adat törlése)** gomb törli a számbillentyűzettel előzőleg bevitt adatot.

### 13. Nyelv gomb

Az érintőképernyőn megjelenő beállítások nyelvének megadására szolgál.

### 14. Súgó gomb

Megjeleníti a Súgórendszert; ez a funkció nem érhető el minden piacon.

# Energiatakarékos mód

### Az energiatakarékos mód áttekintése

Az energiatakarékos funkciónak köszönhetően az összes nyomtatási munka elvégzése után, ha nincs több feldolgozás alatt álló munka, a nyomdagép alacsonyabb energiafogyasztású módba léphet. A nyomdagép két energiatakarékos üzemmóddal rendelkezik: energiatakarékos és szendergő mód.

Alapértelmezés szerint a nyomdagép 1 percnyi inaktivitás után automatikusan energiatakarékos módba lép. 1 percnyi inaktivitás után a nyomdagép alvó módba lép. A rendszer-adminisztrátor mindkét mód várakozási idejét módosíthatja.

Két példa:

- Ha az Energiatakarékos mód 15 percre, a Szendergő mód pedig 60 percre van állítva, a Szendergő mód összesen 60 perc inaktivitás után aktiválódik, nem pedig 60 perccel az Energiatakarékos mód bekapcsolódása után. Más szóval, az alvó mód 45 perccel az energiatakarékos mód megkezdése után aktiválódik.
- Ha az Energiatakarékos mód 15 percre, a Szendergő mód pedig 20 percre van állítva, a Szendergő mód 5 perccel az Energiatakarékos mód bekapcsolódása után aktiválódik.

### Energiatakarékos mód

Ebben a módban az energiatakarékosság érdekében a felhasználói felület és a beégetőegység alacsonyabb áramfelvételre kapcsol. A kijelző kikapcsol, és világítani kezd a felhasználói felületen az energiatakarékos mód gombja. Ha használni szeretné a nyomdagépet, nyomja meg az energiatakarékos mód gombját. Ekkor az energiatakarékos mód gombján kialszik a jelzőfény, jelezve, hogy a gép kilépett az energiatakarékos módból.

### Szendergő mód

Ebben a módban a gép kevesebb energiát fogyaszt, mint energiatakarékos módban. A kijelző kikapcsol, és világítani kezd a felhasználói felületen az energiatakarékos mód gombja. Ha használni szeretné a nyomdagépet, nyomja meg az energiatakarékos mód gombját. Ekkor az energiatakarékos mód gombján kialszik a jelzőfény, jelezve, hogy a gép kilépett az energiatakarékos módból.

### Kilépés energiatakarékos módból

A nyomdagép az alábbi műveletek egyikének elvégzésekor lép ki az energiatakarékos módból:

• a felhasználói felületen található Energiatakarékos gomb megnyomása,

- egy nyomtatandó munka nyomtatási adatainak fogadása, vagy
- másolási vagy beolvasási munka programozása vagy végrehajtása.

### Ki- és bekapcsolás

### A tápkapcsolók

A nyomdagép három tápkapcsolóval rendelkezik:

- A megszakító kapcsoló a berendezés hátsó oldalán helyezkedik el. Elsőnek ellenőrizze, hogy a kapcsoló a berendezés szállításakor **bekapcsolt** állásban legyen.
- A főkapcsoló az első ajtó belsejében található. A kapcsoló elsősorban a Xerox a nyomtatógép szervizelését végző szervizképviselőjének használatára szolgál. Ritkán adódhat olyan probléma, amelynek a megoldásához a nyomtatót, utasítás alapján, ezzel a kapcsolóval kell kikapcsolnia.



 A be-/kikapcsoló gomb a nyomdagép tetején, a dokuadagoló mellett található. Elsősorban ez a gomb szolgál a nyomdagép be- és kikapcsolására. Ezt használja a kezelő a munkafolyamat igényeinek megfelelően.



A be-/kikapcsoló gomb használatával kapcsolja BE vagy KI a nyomdagépet.

### FONTOS

Először mindig a be-/kikapcsoló gombot használja, utána kapcsolja ki a rendszert a főkapcsolóval.

### A nyomdagép be- és kikapcsolása

### A nyomdagép bekapcsolása

- 1. Ellenőrizze, hogy az elülső ajtó mögött található főkapcsoló be van-e kapcsolva.
- Állítsa Bekapcsolt helyzetbe a nyomdagép tetején található be-/kikapcsoló gombot. Az Üzemkész jelzőfény zölden világít.

#### A termék áttekintése

A képernyőn üzenet tájékoztat arról, hogy a beégető bemelegedéséig és a nyomdagép által futtatott rendszerellenőrzés befejeződéséig egy rövid ideig várni kell. Ez idő alatt megadhatja egy munka beállításait. A nyomtatási feladat automatikusan megkezdődik, amint a nyomdagép készen áll.

### A nyomdagép kikapcsolása

### FONTOS

Először mindig a tápkapcsolót kapcsolja ki, s azt követően a főkapcsolót.

- A kikapcsoláshoz nyomja meg a nyomdagép tetején található be-/kikapcsoló gombot. Várjon, amíg a felhasználói felületen található jelzőfények villogása megszűnik; így elegendő időt hagyhat a beégetőmű lehűlésére.
- 2. Kapcsolja ki az elülső ajtó mögött található főkapcsolót.

### MEGJEGYZÉS

Mielőtt újra visszakapcsolná, hagyja a nyomdagépet legalább 10 másodpercig kikapcsolt állapotban.

## Opcionális adagoló- és munkabefejező eszközök

### Adagoló- és munkabefejező eszközök

A nyomdagéphez különféle kiegészítő adagoló- és munkabefejező eszközök állnak rendelkezésre. Az alábbi oldalakon ezekről talál rövid ismertetést. Az egyes adagoló- és munkabefejező eszközökről a jelen útmutató végén található részletesebb információ.

### Adagolóeszközök

### Kézitálca (5. tálca)

A kézitálca, más néven 5. tálca az alaprendszer része. A kézitálca felszerelési helye eltérő lehet, attól függően, hogy milyen kiegészítő adagolóegységek csatlakoznak a géphez:

- Ha a rendszerhez egytálcás HCF (Letter / A4 méretű) vagy egytálcás OHCF (6. tálca) tartozik, akkor a kézitálcát (5. tálcát) az adagolóeszköz fölé kell szerelni.
- Ha a rendszerhez egy darab kéttálcás OHCF (6. és 7. tálca) csatlakozik, akkor a kézitálcát e fölé kell szerelni.
- Ha a rendszerhez egy második, sorba kötött OHCF is tartozik (8. és 9. tálca), akkor a kézitálcát a második OHCF (a 8. és a 9. tálca) fölé kell szerelni.

A kézitálcába 52 és 300 g/m2 súly, illetve 3,86 x 5,75" (98 x 146 mm) és 13 x 19,2" (330.2 x 488 mm) méret közötti másolóanyagok helyezhetők. A kézitálcába legfeljebb 280 ív 20 font/75 g/m2 súlyú papír helyezhető. A kézitálcába borítékok, levelezőlapok és fóliák is helyezhetők.

### Nagy kapacitású adagoló (HCF), 1 tálca

Az egytálcás nagykapacitású adagoló (HCF), más néven 6. tálca, 2000 lapos, Letter méretű (8,5 x 11 hüvelyk/A4) papírforrást biztosít.

h	- 11
+	-
	E

### MEGJEGYZÉS

Ebben a tálcában csak 8,5 x 11 hüvelykes/A4 méretű papír használható, hosszú széllel adagolva (LEF).

### Egy- vagy kéttálcás túlméretes nagy kapacitású adagoló (OHCF / 6. és 7. tálca)

A túlméretes nagykapacitású adagoló (OHCF) egytálcás vagy kéttálcás kivitelben használható. Az OHCF különböző méretű szabványos és túlméretes készletek adagolására képes legfeljebb 13 x 19,2" / 330,2 x 488 mm méretig, az 52 és 350 g/m2 súlytartományban. A tálcákba egyenként 2000 lap helyezhető.

• 1 tálcás túlméretes nagy kapacitású adagoló (OHCF) (a tálca fölött elhelyezkedő tárolószekrénnyel; a beszerelt kézitálcával látható)



• 2 tálcás túlméretes nagy kapacitású adagoló (OHCF) (a beszerelt kézitálcával látható)



### Sorba kötött túlméretes nagy kapacitású adagoló (OHCF / 8. és 9. tálca)

Második túlméretes nagy kapacitású adagoló (OHCF) segítségével további két tálcával bővíthető a rendszer papírkezelési kapacitása. Ez a második, sorba kötött OHCF biztosítja a 8. és a 9. tálcát, és különféle méretű másolóanyagok kezelésére képes, ideértve a normál, a nagyobb súlyú és a túlméretes anyagokat is, maximálisan 330 x 488 mm-es méretben, illetve 52 g/m2 és 350 g/m2 közötti súllyal. Mindegyik tálcába 2000 db bevonatos vagy bevonat nélküli lap tehető.



### FONTOS

A második, sorba kötött OHCF (8. és 9. tálca) csak olyan rendszerhez csatlakoztatható, amelynek már része egy kéttálcás OHCF (6. és 7. tálca).

### Munkabefejező eszközök

### Opcionális hűtőventilátor-készlet az eltoló gyűjtőtálcához (OCT)

Az eltoló gyűjtőtálcához csatlakoztatott hűtőventilátor megakadályozza a kinyomtatott/másolt nyomatok **blokkolódását** (összeragadását).



Az eltoló gyűjtőtálca hűtőventilátorát a következő papírsúlyokhoz lehet beállítani:

- 1. KI: a 60–105 g/m2 súlytartományban minden papírtípushoz.
- 2. Negyedfordulattal elfordítva: a 106–135 g/m2 súlyú bevonatos papírokhoz.
- 3. Középállásba/félfordulattal elfordítva: a 136–186 g/m2 súlyú bevonatos papírokhoz.
- 4. BE: 100 % -ban a 221–300 g/m2 súlyú bevonatos papírokhoz.

### Interfészmodul

Az interfészmodul biztosítja kommunikációt, a papírnak a nyomtatómotor és a csatlakoztatott munkabefejező eszköz közötti egyenletes haladását, valamint a papír kisimítását a nyomtatószerkezet kimenetén.



### FONTOS

A rendszerkonfigurációtól és a csatlakoztatott munkabefejező eszközök típusától függően számos munkabefejező eszköz esetében szükség van az interfészmodulra.

### Interfészhűtő modul

Az interfészhűtő modul ugyanazokat a funkciókat biztosítja, mint az interfészmodul. Az említett funkciókon kívül az interfészhűtő modul a kiegészítő ventilátorok és csövek segítségével biztosítja a kinyomtatott másolóanyag hűtését is, amint az végighalad a papír útvonalán. A modulban beépített spektrofotométer is van.



### FONTOS

A rendszerkonfigurációtól és a csatlakoztatott munkabefejező eszközök típusától függően számos munkabefejező eszköz esetében szükség van az interfészhűtő modulra.

Az alábbi munkabefejező eszközök esetében szükség van vagy az interfészmodulra vagy az interfészhűtő modulra:

- GBC<sup>®</sup> AdvancedPunch<sup>™</sup>
- GBC<sup>®</sup> AdvancedPunch<sup>™</sup> Pro
- Nagykapacitású kötegelő (HCS)
- Szabványos finiser
- Füzetkészítő finiser
- Szabványos finiser plusz

### Üzleti megmérettetésekre kész (BR) finiser (füzetkészítővel vagy anélkül)

Az üzleti megmérettetésekre kész (BR) finiser számos professzionális szintű kiegészítő munkabefejezési lehetőséggel egészíti ki a nyomdagépet, miközben maga a finiser minimális többlethelyet igényel. A finiser opcionális füzetkészítővel vagy anélkül is kapható.

• BR finiser füzetkészítő nélkül



• BR finiser opcionális füzetkészítővel



### TIPP

A BR finiser (amely füzetkészítővel és anélkül is elérhető) közvetlenül a nyomdagéphez csatlakozik, és nem igényel interfészmodult / interfész-hűtőmodult.

### **GBC<sup>®</sup> AdvancedPunch<sup>®</sup>**

A GBC AdvancedPunch több különböző munkabefejező eszközhöz is csatlakoztatható. Használatával számtalan munkabefejezési lehetőséghez jut, hiszen a 8,5 x 11" méretű/A4-es dokumentumok lyukasztásával különféle kötéseket alkalmazhat. 8,5 x 11" méretű másolóanyag esetében 19–32 lyuk, míg A4-es másolóanyag esetében 21–47 lyuk készítésére van lehetőség.



Az eszközzel kapcsolatos információk a jelen útmutató későbbi részében találhatók. A szükséges információkat megtalálja a felhasználói dokumentációt tartalmazó CD-n, amelyet a kiegészítőhöz mellékeltünk, vagy letöltheti a www.xerox.com címről.

### $\mathsf{GBC}^{\circ}$ AdvancedPunch<sup> $\mathbb{T}$ </sup> Pro

A GBC AdvancedPunch Pro különféle munkabefejező eszközökhöz csatlakoztatható, és a GBC AdvancedPunch funkcióinak mindegyikét támogatja.



Az AdvancedPunch Pro további lehetőségei a következők:

- Több másolóanyag-méret és -típus támogatása
- Hosszú széllel és rövid széllel való adagolás a lyukasztáskor
- Kétképes lyukasztás (kétszeres lyukasztás) a nagyméretű lapokon
- Gyorsan, szerszám nélkül cserélhető lyukasztószerszám
- Mindegyik lyukasztószerszámon található egy azonosító címke, ami alapján a használó meg tudja határozni a lyukasztási mintát és a nevet

Az eszközzel kapcsolatos információk a jelen útmutató későbbi részében találhatók. A szükséges információkat megtalálja a felhasználói dokumentációt tartalmazó CD-n, amelyet a kiegészítőhöz mellékeltünk, vagy letöltheti a www.xerox.com címről.

### Nagykapacitású kötegelő (HCS)

A nagykapacitású kötegelő (HCS) olyan opcionális munkabefejező eszköz, amely legfeljebb 5000 lapos kötegelési és eltolási kapacitást biztosít a kötegelőegység számára a kötegelőtálca/kötegelőegység résznél. Legfeljebb 500 lapos rövidebb munkák küldhetők a kötegelő felső tálcájába.



### Szabványos finiser (C-/Z-hajtogató egységgel vagy anélkül)

A finiser számos különböző befejezési / hajtogatási műveletet támogat; ilyen az alapszintű, menet közben végzett lyukasztás, a tűzés, a gyűrődések kiigazítása és az utómunkálati betétlapbeszúrás (T1 tálca). Kiegészítőként C/Z-hajtogató is vásárolható.



### Füzetkészítő finiser (C/Z-hajtogatóval vagy anélkül)

Ez a finiser a normál finiser által támogatott munkabefejezési / hajtogatási műveletek mindegyikét támogatja. Ezek mellett része egy füzetkészítő egység is, amely fűzésre és félbehajtásra is képes. Kiegészítőként C/Z-hajtogató is vásárolható.



### Normál finiser plusz (C-/Z-hajtogató egységgel vagy anélkül)

A normál finiser plusz ugyanazokat a szolgáltatásokat és funkciókat tartalmazza, mint a normál finiser, de azon kívül még interfészként szolgál a nyomtatószerkezet és bármilyen külső gyártótól származó, a nyomdagéphez csatlakoztatott dokumentumbefejező (DFA) eszköz közötti papírtovábbításhoz. Egy opcionális C-/Z-hajtogató egység szintén rendelkezésre áll.



### Külső gyártótól származó munkabefejező eszközök

A nyomdagéphez további, külső gyártótól származó dokumentumbefejező (DFA) eszközök is rendelkezésre állnak. Ezekről a DFA-eszközökről a Xerox értékesítési képviseletétől szerezhet be további információkat.

### Szervizhívás

- 1. Jegyezze fel az összes megjelenő hibakódot.
- 2. Jegyezze fel a nyomdagép gyári számát.
  - a) Válassza ki a nyomdagép felhasználói felületén található Gépállapot gombot.
  - b) A gyári szám megtekintéséhez váltson át a Gépállapot képernyő Készülékinformációk lapjára.

Ha a gyári szám nem jelenik meg, nyissa ki az 1. tálca fiókját, és keresse meg a gyári számot mutató adatcímkét a keret bal oldalán (SER #).

- Ha probléma van a kimeneti minőséggel, tartson meg egy mintát referenciaként, hogy jól leírhassa a problémát a telefonban, amikor a vevőszolgálat illetékese a hibákról kérdezi.
- **4.** Ha lehetséges, egy a nyomdagéphez közeli telefonról kérjen segítséget. Kövesse a vevőszolgálat útmutatását.

A termék áttekintése

**5.** Rendszertámogatásért, felhasználói útmutatásért és szerviztámogatásért hívja a megfelelő telefonszámot. A körzetének megfelelő telefonszámot a <u>www.xerox.com</u> oldalon, a **Támogatás** hivatkozásnál találja.

2

# Segítségkérés

# A Xerox webhelyén elérhető súgó

Műszaki terméktámogatással, Xerox-kellékanyagokkal, felhasználói dokumentációval, gyakran feltett kérdésre kapott válaszokkal kapcsolatban látogasson el a www.xerox.com oldalra. Itt a **Támogatás és illesztőprogramok** részben megtalálja a legújabb dokumentációkat és tudástárat. A **Kapcsolat** hivatkozásra kattintva megtudhatja az Ön körzetében használható, konkrét elérhetőségi adatokat, telefonszámokat.

### **MEGJEGYZÉS**

A weboldalt rendszeresen látogassa a termékkel kapcsolatos legújabb tájékoztatás érdekében.

Mielőtt támogatásért fordulna, nem árthat megtudnia a nyomdagép gyári számát. A nyomdagép gyári száma a Készülékinformációk fülön található: **Gépállapot >** Készülékinformációk.

# Nyomtatókiszolgáló felhasználói dokumentációja

- A FreeFlow nyomtatókiszolgáló funkcióinak dokumentációja megtalálható az online súgóban, amelyet a nyomtatókiszolgáló főablakában látható Súgó menün keresztül érhet el. A FreeFlow nyomtatókiszolgálóval kapcsolatosan további felhasználói dokumentáció érhető el a www.xerox.com oldalon.
- Az EFI nyomtatókiszolgáló a Command WorkStation ablakából elérhető Súgó menüjét úgy tervezték, hogy konkrét munkafolyamattal kapcsolatban nyújtson segítséget a Command WorkStation használata közben. Az EFI által biztosított további felhasználói dokumentáció is elérhető a www.xerox.com oldalról, a Támogatás és illesztőprogramok hivatkozás használatával.

Segítségkérés

# 3

# Papír és egyéb másolóanyagok

## Papír betöltése az 1., a 2. és a 3. tálcába

### MEGJEGYZÉS

Papírelakadást okozhat, ha papíradagolás közben kinyitja a tálcát.

- 1. Válassza ki a megfelelő papírt a nyomtatási vagy másolási munkához.
- 2. Húzza ki a papírtálcát lassan ütközésig.
- 3. Nyissa ki a papírcsomagot úgy, hogy a ragasztott oldala legyen felül.
- 4. A tálcába töltés előtt pörgesse át a lapokat.
- 5. Töltse be, és igazítsa a tálca bal széléhez a papírt.



A papír betölthető LEF/álló és SEF/fekvő irányban is.

**6.** Igazítsa a papírvezetőket a vezetők kioldógombját megnyomva és a szélvezetőt óvatosan addig húzva, amíg az a tálcában lévő hordozó széléhez nem ér.

A hátsó szélvezetőn látható MAX jelzésnél több papírt ne töltsön a tálcába.

7. Óvatosan tolja be a tálcát ütközésig.

Ha a rendszeradminisztrátor engedélyezte, a felhasználói felületen megjelenhet a Papírtálca beállításai/Tálca tulajdonságai ablak. Megtekintheti és beállíthatja a készlettulajdonságokat, és ellenőrizheti, hogy a tálcákhoz a megfelelő készlet van-e hozzárendelve. Papír és egyéb másolóanyagok

- **8.** A Papírtálca beállításai/Tálca tulajdonságai ablakban válassza a következők lehetőségek egyikét:
  - Nem módosította a papírtálca beállításait, ekkor a Jóváhagyás gombbal zárja be az ablakot.
  - Módosította a papírtálca beállításait, ekkor folytassa a következő lépéssel.
- 9. Válassza ki a Beállítások módosítása gombot.
  - a) Válassza ki a Papírtípus/Papírsúly, a Papírméret és a Papírszín értékét.
  - b) Szükség szerint végezze el a papírkunkorodás és -igazítás beállításainak módosítását.
  - c) Válassza a **Mentés** gombot, amíg vissza nem tér a Papírtálca beállításai/Tálca tulajdonságai ablakhoz.
  - d) Az információk mentésére és a Papírtálca beállításai/Tálca tulajdonságai ablak bezárására használja a **Jóváhagyás** vagy az **OK** gombot.

# Papír betöltése a kézitálcába (5. tálca)

### MEGJEGYZÉS

Az alábbiakban a kéttálcás OHCF felett található kézitálca (5. tálca) használatát szemléltetjük.

1. Húzza ki óvatosan a kézitálca hosszabbítóját (5. tálca) annyira, hogy a papír beleférjen.



2. Fogja meg középen a papírvezetőket, és csúsztassa őket a kívánt papírmérethez.



- 3. Válassza ki a megfelelő papírt a nyomtatási/másolási munkához.
- 4. Nyissa ki a papírcsomagot úgy, hogy a ragasztott oldala legyen felül.
- 5. A tálcába töltés előtt pörgesse át a lapokat.
- 6. Helyezze a papírt vagy a másolóanyagot a tálcába ütközésig.
- 7. Állítsa be úgy a papírvezetőket, hogy azok éppen csak érintsék a köteg széleit.

Ha a rendszeradminisztrátor engedélyezte, a felhasználói felületen megjelenhet a Papírtálca beállításai/Tálca tulajdonságai ablak.

- 8. Ha a Papírtálca beállításai/Tálca tulajdonságai ablak megjelenik a felhasználói felületen, hagyja jóvá a nyomtatási munkához kapcsolódó tálcát és a többi adatot, például a méretet, típust (elővágott regiszter), és ha szükséges, a papírkunkorodás és -igazítás beállítási értékét.
- **9.** Az információk mentésére és a Papírtálca beállításai/Tálca tulajdonságai ablak bezárására használja a **Jóváhagyás** vagy az **OK** gombot.

# Papír betöltése az egytálcás nagy kapacitású adagolóba (HCF / 6. tálca)

Az 1 tálcás nagy kapacitású adagoló (6. tálca) használatával kapcsolatos tippek:

- Ebbe a tálcába csak 8,5 x 11 hüvelykes/A4 méretű papír helyezhető, hosszú széllel adagolva (LEF)
- A tálcába 18 font/64 g/m2 súlyú normál és 80 font/220 g/m2 súlyú borító közötti papír helyezhető
- Legfeljebb 2000 db 20 font/75 g/m2 súlyú papír helyezhető bele
- A papírt hosszú széllel adagolva kell behelyezni
- A MAX jelzésnél több papírt ne töltsön a tálcába
- 1. Válassza ki a munkához megfelelő papírkészletet.
- 2. Húzza ki a papírtálcát lassan ütközésig.



- 3. Nyissa ki a papírcsomagot úgy, hogy a ragasztott oldala legyen felül.
- 4. A tálcába töltés előtt pörgesse át a lapokat.
- 5. Töltse be a papírt a tálcába.



- a) Igazítsa a tálca JOBB széléhez a papírt.
- b) Úgy állítsa be a papírvezetőket, hogy azok éppen csak érintsék a papírköteg széleit.

A MAX jelzésnél több papírt ne töltsön a tálcába.

 Óvatosan tolja be a tálcát ütközésig. Ha a rendszeradminisztrátor engedélyezte, a felhasználói felületen megjelenhet a Papírtálca beállításai képernyő.

- 7. Ha módosította a papírtálca beállításait, válassza ki a **Beállítások módosítása** gombot, ellenkező esetben folytassa a következő lépéssel.
  - a) Válassza ki a Papírtípus/Papírsúly, a Papírméret és a Papírszín értékét.
  - b) Szükség szerint végezze el a papírkunkorodás és -igazítás beállításainak módosítását.

### MEGJEGYZÉS

A papírkunkorodás és -igazítás beállítási lehetőségeivel kapcsolatos részletes információkat a System Administrator Guide (Rendszeradminisztrátori útmutató) tartalmazza.

- c) Válassza a **Mentés** gombot, amíg vissza nem tér a Tálca beállításai ablakhoz.
- 8. A Jóváhagyás gombbal zárja be az ablakot.

# Papír behelyezése a túlméretes nagykapacitású adagolóba (OHCF / 6. és 7. tálca)

- 1. Válassza ki a megfelelő papírt a nyomtatási/másolási munkához.
- 2. Húzza ki a papírtálcát lassan ütközésig.
- 3. Nyissa ki a papírcsomagot úgy, hogy a ragasztott oldala legyen felül.
- 4. A tálcába töltés előtt pörgesse át a lapokat.
- 5. Helyezzen papírt a tálcába.
- **6.** Igazítsa a papírvezetőket a vezetők kioldógombját megnyomva és a szélvezetőt óvatosan addig húzva, amíg az a tálcában lévő hordozó széléhez nem ér.

A hátsó szélvezetőn látható MAX jelzésnél több papírt ne töltsön a tálcába.

7. Óvatosan tolja be a tálcát ütközésig.

A felhasználói felületen megjelenik a Papírtálca beállításai/Tálca tulajdonságai ablak. Megtekintheti és beállíthatja a készlettulajdonságokat, és ellenőrizheti, hogy a tálcákhoz a megfelelő készlet van-e hozzárendelve.

- 8. A Papírtálca beállításai/Tálca tulajdonságai ablakban adja meg a helyes papíradatokat, azaz a papír méretét, típusát, súlyát és szükség esetén a papír kunkorodási és/vagy igazodási beállítását. Válassza ki a készletet, és rendelje hozzá a használni kívánt tálcához.
- **9.** Az információk mentésére és a Papírtálca beállításai/Tálca tulajdonságai ablak bezárására használja a **Jóváhagyás** vagy az **OK** gombot.

4

# Másolás

# Alapszintű másolás a dokuüveg használatával

1. Nyissa ki a dokuadagolót.



2. A dokumentumot nyomtatott oldallal lefelé, az ábra szerint igazítva helyezze be.



- 3. Nyomja meg a felhasználói felületen található Kezdőlap gombot.
- 4. Válassza ki a Másolás parancsot a Kezdőlap ablakban.
- 5. Válassza ki a kívánt másolási funkciókat/beállításokat:
  - Papíradagolás
  - Kicsinyítés/nagyítás
  - Kimeneti szín
  - Kétoldalas másolás
  - Eredeti típusa
  - Világosítás/sötétítés

A fő Másolás ablakban megjelenő funkciók a rendszergazda által beállított konfigurációtól függően változnak.

Másolás

6. Adja meg a mennyiséget.

7. Nyomja meg a Start gombot.

# Külső fél által gyártott munkabefejező eszköz másolási beállításainak megadása

Az eljárás elvégzése előtt olvassa el az alábbi listát:

- Ezt a profilfunkciót akkor használhatja, ha a berendezéshez opcionális, más gyártótól származó dokumentumbefejező (DFA) eszköz csatlakozik. Ilyen esetben a kifejezetten az adott munkára vonatkozó másolási beállításokat lehet kiválasztani.
- Mielőtt fizikailag csatlakoztatna egy digitális munkabefejező eszközt a berendezéshez, létre kell hozni a megfelelő eszközprofilokat. A profilok a digitális munkabefejező eszköz jellemzőit képviselik.
- A berendezéshez csatlakozó digitális munkabefejező eszköz profilértékeinek beállításáról tájékozódjon a más gyártó által biztosított felhasználói dokumentációból.
- A munkára vonatkozó profil a nyomtatókiszolgálóról, a számítógép nyomtató-illesztőprogramjából vagy a Felhasználói felületen választható ki. A digitális munkabefejező eszköztől függően legfeljebb tizenkét profil használható.
- 1. Az eredeti dokumentumot helyezze a dokuadagolóba vagy a dokuüvegre.
- 2. Nyomja meg a felhasználói felületen található Kezdőlap gombot.
- 3. Válassza ki a Másolás parancsot a Kezdőlap ablakban.
- 4. Váltson át a Kimeneti formátum lapra.
  - a) Válassza ki a DFA finisert. Megjelenik a DFA munkabefejező profiljának ablaka.
  - b) A megjelenő listából válassza ki a munkára vonatkozó profilt.

Ha az eszköz elektronikus könyvkötőegység, válassza ki a kötési pozíciót.

- c) Válassza a Mentés gombot.
- d) Válassza ki a kívánt Nyomtatott oldallal felfelé/lefelé lehetőséget.
- 5. Válassza ki a kívánt másolási funkciókat/beállításokat.

A fő Másolás ablakban megjelenő funkciók a rendszergazda által beállított konfigurációtól függően változnak.

- 6. Adja meg a mennyiséget.
- 7. Nyomja meg a Start gombot.

Ha a felhasználói felületen megkéri erre a rendszer, a munkaküldési hibák kijavításához kövesse a megadott utasításokat. Ha DFA-probléma lép fel, olvassa el a DFA dokumentációját.

5

# Karbantartás

# Kellékrendelés

Xerox-kellékeket, papírt és más hordozóanyagokat a <u>www.xerox.com</u> weboldalról rendelhet a **Kellékanyagok** hivatkozásra kattintva. A weboldalról nem rendelhető tételek érdekében forduljon a Xerox szervizképviselőjéhez.

### **MEGJEGYZÉS**

A ROS ablaktisztító pálcákhoz használt tisztítópárnák nem rendelhetők. Új tisztítópárnák érdekében forduljon a Xerox képviselőjéhez.

Felhasználó által cserélhető egységek (kelléktételek)	Utánrendelési mennyiség	Hozzávetőleges nyomatszám (teljes színskálás A4-es nyomatok)
Fekete száraztinta-/festékkazetta	Dobozonként 2	50 000
Enciánkék száraztinta-/festékkazetta	Dobozonként 1	55 000
Bíbor száraztinta-/festékkazetta	Dobozonként 1	51 000
Sárga száraztinta-/festékkazetta	Dobozonként 1	51 000
Használtszáraztinta-/használtfesték- gyűjtő	1	45 000
Szívószűrő	1	200 000
Dobkazetta (R1)	Dobozonként 1	348 000
Dobkazetta (R2)	Dobozonként 1	348 000
Dobkazetta (R3)	Dobozonként 1	348 000

#### Karbantartás

Felhasználó által cserélhető egységek (kelléktételek)	Utánrendelési mennyiség	Hozzávetőleges nyomatszám (teljes színskálás A4-es nyomatok)
Dobkazetta (R4)	Dobozonként 1	348 000
Túlméretes nagykapacitású adagoló adagológörgő-készlete	1 készlet	500 000
Tűzőkazetta és tűző-hulladéktartály szabványos finiserhez	4 tűzőkazetta (5000 kapocs/kazetta) és 1 tűző- hulladéktartály/karton	5000 tűzőkapocs/kazetta
Tűzőkazetta füzetkészítő finiserhez	4 csomag: egyenként 5000 tűzőkapocs	5000 tűzőkapocs/kazetta
Üzleti célú (BR) finiser tűzőkazettája	1 tűzőkazetta	5000 tűzőkapocs/kazetta
Tűzőkazetta az üzleti célú (BR) finiser füzetkészítőjéhez	4 csomag: egyenként 5000 tűzőkapocs	5000 tűzőkapocs/kazetta
Tűzőkapocs-utántöltők az üzleti célú finiserhez és az üzleti célú finiser füzetkészítő egységéhez	3 utántöltő/karton	5000 tűzőkapocs/utántöltő, összesen 15 000 tűzőkapocs

# A fogyóeszközök állapotának ellenőrzése

Amikor egy fogyóeszköz élettartama lejárt, és ki kell cserélni, egy üzenet jelenik meg a nyomdagép felhasználói felületén. Azt jelzi, mikor kell megrendelni, illetve beszerelni egy új fogyóeszköz elemet. Bizonyos felhasználó által cserélhető egységek (Customer Replaceable Unit, CRU) esetében a képernyő jelzi, hogy a nyomdagép az adott elem azonnali cseréje nélkül is képes folytatni a nyomtatási munkákat. Egyébként, ha eljött a csere ideje, a képernyőn megjelenik egy üzenet, és a nyomdagép leáll.

- 1. Nyomja meg a nyomdagép felhasználói felületén található Kezdőlap gombot.
- 2. Nyomja meg a Készülékállapot gombot, és váltson át a Kellékek lapra. A Kellékek területen megjelenik egy jelzősáv, amely a megmaradt száraztinta/festék mennyiségét jelzi egy 1 - 100 % skálán. A megmaradt száraztinta/festék mennyisége 10 % -os lépésekben aktualizálódik.

**3.** Az egyéb fogyóeszközök, például dobkazetták, használt száraztinta és használt festék gyűjtőpalackja, valamint a különféle opcionális eszközök (például a túlméretes nagy kapacitású adagolóhoz (OHCF) tartozó adagológörgők) állapotának megtekintéséhez válassza a Kellékek legördülő menü **Egyéb fogyóeszközök** elemét.



### MEGJEGYZÉS

A beégetőegység és a szívószűrő állapota nem látható, de megjelenik egy üzenet, ha szükségessé válik a cseréjük.

### Száraztinta-/festékkazetta cseréje

### MEGJEGYZÉS

A száraztinta-/festékkazetta munka nyomtatása közben is cserélhető.

### MEGJEGYZÉS

A száraztinta-/festékkazetta cseréje után a rendszer automatikusan lenullázza ennek a felhasználó által cserélhető alkatrésznek a használati számlálóját. Ellenőrizze a nullázást és az új állapotot a Fogyóeszközök képernyőn.

1. Nyissa ki a száraztinta/festék fedelét, amely közvetlenül a nyomdagép elülső ajtaja felett található.



- **2.** A kazetta kivétele előtt terítsen papírt a padlóra. A kihulló száraztinta/festék így a papírra esik, nem pedig a padlóra.
- **3.** Fogja meg az üzenetben szereplőnek megfelelő színű száraztinta-/festékkazetta fogantyúját.



**4.** Óvatosan, egyenesen húzza ki a száraztinta-/festékkazettát a berendezésből. A kihúzás közben a kazetta alsó felét támassza meg a másik kezével.

#### Karbantartás

**5.** A kazettát a helyi jogszabályoknak és előírásoknak megfelelően selejtezze vagy hasznosítsa újra.

Az Amerikai Egyesült Államokban látogasson el az Electronic Industries Alliance webhelyére, melynek címe: www.eiae.org. A Xerox környezetvédő programjára vonatkozó bővebb tájékoztatásért látogasson el a www.xerox.com/environment webhelyre.

- 6. Vegye ki az új száraztinta-/festékkazettát a csomagolásából.
- A festékanyag egyenletes eloszlatása érdekében a két kezével mindkét oldalon tartva erőteljesen rázza meg és forgassa meg le-föl, majd jobbra-balra a kazettát 30 másodpercig.
- **8.** Az új száraztinta-/festékkazetta behelyezéséhez a kazettát óvatosan, egyenletesen csúsztassa ütközésig a nyomdagépbe.
- **9.** Csukja be a száraztinta/festék fedelét. Ha a fedél nem csukható be teljesen, győződjön meg arról, hogy a kazetta rögzített helyzetben van, és a száraztinta-/festékkazetták aljzatai közül a megfelelő helyre került.

# A használt száraztinta/használt festék gyűjtőpalackjának cseréje

A használt száraztinta/használt festék gyűjtőpalackja a nyomtatási eljárás során felgyülemlő száraztinta/festék tárolására szolgál. Amikor a tartály megtelik, üzenet jelenik meg a nyomdagép felhasználói felületén, és tájékoztatja, hogy a teli tartályt üresre kell cserélnie.

A nyomdagép egy darab hulladéktartályt tartalmaz, amely a nyomdagép elejénél, a használtszáraztinta-/használtfesték-gyűjtő ajtaja mögött található. A tele használtszáraztinta-/használtfesték-gyűjtő eltávolításához LASSAN húzza ki azt a nyomdagépből. Így megelőzheti, hogy a száraztinta/festék kiömöljön a gyűjtőből.

### MEGJEGYZÉS

A használt száraztinta/használt festék gyűjtőpalackjának cseréje után a rendszer automatikusan lenullázza ennek a felhasználó által cserélhető alkatrésznek a használati számlálóját. A nullázást ellenőrizze a Fogyóeszközök képernyőn.

- 1. Győződjön meg róla, hogy a nyomdagép áll (nem futtat munkát).
- 2. Nyissa ki a nyomdagép elülső ajtaját.
- 3. Nyissa ki a használt száraztinta/használt festék gyűjtőpalackjának ajtaját.



**4.** Fogja meg a használtszáraztinta-/használtfesték-gyűjtő fogantyúját, és húzza ki félig a nyomdagépből.

5. A gyűjtő alját támassza meg a másik kezével, és húzza ki a nyomdagépből.

### **U**VIGYÁZAT

A kiömlött száraztintát/festéket tilos porszívózni. A takarításhoz használjon seprűt vagy semleges tisztítószerbe mártott rongyot.

- **6.** Két kézzel fogva helyezze a régi használt száraztinta/használt festék gyűjtőpalackot az erre szolgáló műanyag zacskóba.
- 7. Vegye ki az új, üres hulladékgyűjtőt a csomagolásából.
- **8.** Fogja meg az új gyűjtő tetejének középső részét, és egyenletesen, óvatosan tolja be a tartályt ütközésig a gépbe.
- 9. Zárja be a hulladékgyűjtő ajtaját.
- 10. Zárja be a nyomdagép elülső ajtaját.

## A dobkazetta cseréje

A dobkazettát 348 000 nyomat elkészülte után cserélni kell, de cserére lehet szükség akkor is, ha a dobkazetta a fény hatására károsodott, vagy ha a kimeneteken foltok és vonalak jelennek meg.

### MEGJEGYZÉS

Mind a négy dobkazetta felcserélhető egymással.

### **MEGJEGYZÉS**

A dobkazetta cseréje után a rendszer automatikusan lenullázza (0) ennek a felhasználó által cserélhető alkatrésznek a használati számlálóját. Ellenőrizze a nullázást és az új állapotot a Fogyóeszközök képernyőn.

### **UVIGYÁZAT**

A dobkazetta fiókját egy percnél tovább ne hagyja nyitva. Ha a dobkazettát egy percnél tovább közvetlen napfénynek vagy beltéri fénycső erős fényének teszi ki, az képminőségi problémákat idézhet elő.



### ! VIGYÁZAT

A dobkazetta cseréje közben a nyomdagép legyen BEKAPCSOLVA.

1. Győződjön meg róla, hogy a nyomdagép áll, és nem nyomtat.

#### Karbantartás

2. Nyissa ki a nyomdagép elülső ajtaját.



3. Fordítsa el az R1-R4 dobfiókkart a "nyitva" helyzetbe.



**4.** Nyissa ki az új dobkazettát tartalmazó zacskót. Helyezze az új dobkazettát a nyomdagép közelébe.

### **UIGYÁZAT**

Vigyázzon, hogy ne érintse vagy karcolja meg a dob felületét, amikor kiveszi a zacskóból.



5. Tekerje le a csomagolófóliát az új dobkazettáról, és helyezze a kazetta alá. Egyes dobkazettákon védőfólia is van. Ha a kazettán védőfólia is található, vegye le a védőfóliát.



6. Fogja meg a kioldófogantyút, és húzza ki egyenesen a dobfiókot.



7. Óvatosan emelje ki a régi dobkazettát a két végén elhelyezett ujjgyűrűknél fogva.



### 🕛 VIGYÁZAT

A dobok fényérzékenyek. A kazetta cseréje közben a dobkazetta fiókját egy percnél tovább ne hagyja nyitva. Ha a dobkazettát egy percnél tovább közvetlen napfénynek vagy beltéri fénycső erős fényének teszi ki, az képminőségi problémákat idézhet elő.

**8.** Helyezze az új dobkazettát a nyomdagépbe úgy, hogy a megjelölt oldala legyen a gép elejénél.



9. Nyomja le a dobkazetta mindkét végét, hogy vízszintes helyzetbe kerüljön.



- **10.** Azonnal csukja be a dobkazetta fiókját, hogy a többi dobot ne érje fény.
- 11. Állítsa vissza a kioldófogantyút eredeti helyzetébe.
- 12. Állítsa vissza az R1-R4 kart eredeti helyzetébe, és csukja be az elülső ajtót.
- 13. Tegye a használt dobkazettát egy üres tartályba újrahasznosítás céljából.

### A szívószűrő cseréje

A művelethez a T10-es torxcsavarhúzóra lesz szüksége.

A szűrő cseréje után fel kell vennie a kapcsolatot a rendszeradminisztrátorral, aki adminisztrátori módba bejelentkezve nullázni fogja a CRU-egység számlálóját.

### **IVIGYÁZAT**

Ügyeljen, hogy a nyomdagép ki legyen kapcsolva a művelet megkezdése előtt.

1. A nyomdagép hátoldalán keresse meg a szívószűrő fedelét az alsó panelen.

#### Karbantartás

**2.** Távolítsa el a fedél jobb oldalán található csavart – ehhez a torxcsavarhúzó segítségével forgassa el az óramutató járásával ellentétes irányba.



- 3. Húzza ki és távolítsa el a szívószűrő fedelét.
- 4. Fogja meg a szűrődoboz fogantyúját, és húzza ki egyenesen.



- 5. Vegye ki a szívószűrőt a dobozból.
- **6.** Helyezze az új szívószűrőt a dobozba, majd nyomja vissza a tálcát ütközésig, amíg nem illeszkedik tökéletesen a nyomdagépbe.
- Helyezze vissza a szűrődoboz-terület fedelét. Ügyeljen, hogy a fedél két bal oldali fülét a doboz területének bal oldalára helyezze. Ezután a teljes fedelet nyomja szorosan rá a nyomdagépre.
- **8.** A torxcsavarhúzót a csavarral együtt helyezze a fedélbe, majd a meghúzáshoz fordítsa el az óramutató járásával egyező irányba.
- **9.** A számláló nullázásához (amivel jelezheti az új szűr behelyezését) jelentkezzen be adminisztrátorként, vagy kérje meg az adminisztrátort a következő lépések elvégzésére.
  - a) Nyomja meg a felhasználói felületen található Gépállapot gombot.
  - b) A megjelenő képernyőn válassza az Eszközök fület.
  - c) Válassza a Rendszerbeállítások > Általános szolgáltatásbeállítások > Karbantartás elemet.
  - d) A fel/le nyílgombok segítségével lépjen a következő Karbantartás képernyőre.
  - e) Válassza a Műszaki gépkezelő ikont. Megjelenik a Műszaki gépkezelő funkció.
  - f) Válassza azt a felhasználó által cserélhető elemet, amely megfelel az újonnan cserélt alkatrésznek.
  - g) Válassza az Aktuális érték visszaállítása elemet. A rendszer visszaállítja a HFSI-t 0-ra.
- **10.** A vezérlőpulton található **Be-/kijelentkezés** gombbal lépjen ki az adminisztrátori módból. A készülék kérésére válassza a **Kijelentkezés** elemet.

# 6

# Elakadás megszüntetése a nyomdagépben

# A papírelakadásokkal kapcsolatos tudnivalók

A papírelakadások kezeléséhez tekintse át a következő listát:

- Ha a nyomdagép belsejében papírelakadás történik, a nyomdagép leáll, és hibaüzenet jelenik meg.
- Az elakadt papír eltávolításához kövesse a felhasználói felületen megjelenő utasításokat.
- A papírt óvatosan távolítsa el, vigyázva, hogy ne szakadjon el. Ha a papír elszakadt, ügyeljen, hogy minden papírdarabot távolítson el.
- Ha az elakadt papír egy darabja a nyomdagépben marad, a képernyőn ott marad a papírelakadásról tájékoztató üzenet.
- A papírelakadások eltávolíthatók a nyomdagép kikapcsolása nélkül. A rendszer kikapcsolásakor a memóriában tárolt minden információ elvész.
- Ne érintse meg a nyomdagép belső alkatrészeit. Ez ugyanis nyomtatási hibákhoz vezethet.
- Papírelakadás elhárítása után a nyomtatás a papírelakadást megelőző állapottól automatikusan folytatódik.
- Ha a papírelakadás nyomtatás közben történt, nyomja meg a **Start** gombot. A nyomtatás a papírelakadást megelőző állapottól automatikusan folytatódik.

Elakadás megszüntetése a nyomdagépben

### \rm FIGYELMEZTETÉS

Elakadt papír eltávolításakor győződjön meg róla, hogy nem maradt elakadt papírdarab a nyomdagépben. A nyomdagépben maradt papírdarab tüzet okozhat. Ha papírdarab ragad valamelyik rejtett területen, vagy ha papír tekeredik a beégetőegység vagy a görgők köré, ne távolítsa el erővel. Megsérülhet és megégetheti magát. Kapcsolja ki azonnal a nyomdagépet, és forduljon a Vevőszolgálathoz.

# Papírelakadások a dokuadagolóban

### Elakadások a dokuadagolóban

1. Óvatosan emelje fel a dokuadagoló felső fedelének zárját, amíg az teljesen ki nem nyílik.



2. Nyissa ki ütközésig a bal oldali fedelet.



3. Ha a dokumentum nem illeszkedik a dokuadagoló bemenetébe, távolítsa el.



**4.** Ha a rendszer arra utasítja, hogy nyissa ki a belső fedelet, emelje fel a kart, és nyissa ki a belső fedelet. Távolítsa el az elakadt dokumentumot.



### MEGJEGYZÉS

Ha a dokumentum beragadt, ne próbálja meg erővel kihúzni, mert kárt tehet a dokumentumban.

**5.** Ha az elakadás a bal oldali fedél belsejében történt, távolítsa el az elakadt dokumentumot.



- **6.** Zárja be a következő nyitott fedeleket, amíg a helyükre nem kattannak. A bezárásukat a következő sorrendben végezze:
  - Belső fedél
  - Felső fedél
  - Bal oldali fedél
- 7. Ha nem találja a dokumentumelakadás helyét, lassan emelje fel a dokuadagolót, és ha megtalálja a dokumentumot, távolítsa el.



- 8. Csukja be a dokuadagolót.
- 9. Jelzés esetében emelje fel az adagolótálca területét, és távolítsa el a dokumentumot.



- **10.** Óvatosan helyezze vissza az adagolótálcát az eredeti helyzetébe.
- **11.** Az elakadt dokumentum eltávolítása után az utasításokat követve töltse be újra az összes dokumentumot a dokuadagolóba.

### MEGJEGYZÉS

Győződjön meg róla, hogy a dokumentumkészlet nem tartalmaz elszakadt, összegyűrődött vagy összehajtott dokumentumot. Az elszakadt, összegyűrődött vagy összehajtott dokumentumok beolvasására csak a dokuüveget használja. A rendszer automatikusan kihagyja a már beolvasott dokumentumlapokat, és a beolvasás az elakadás előtt utoljára beolvasott dokumentumlaptól folytatódik tovább.

### Dokumentumelakadások a dokumentumadagoló szíj alatt

1. Nyissa ki a dokuadagolót.



2. Fogja meg a kart, és lazítsa meg a dokumentumtartó fedél szíját, majd távolítsa el az elakadt dokumentumot.



3. Óvatosan helyezze vissza a szíjat az eredeti helyzetébe.



- 4. Csukja be a dokuadagolót.
- 5. Az utasításokat követve töltse be újra az összes dokumentumot a dokuadagolóba.

### MEGJEGYZÉS

Győződjön meg róla, hogy a dokumentumkészlet nem tartalmaz elszakadt, összegyűrődött vagy összehajtott dokumentumot. Az elszakadt, összegyűrődött vagy összehajtott dokumentumok beolvasására csak a dokuüveget használja. A rendszer automatikusan kihagyja a már beolvasott dokumentumlapokat, és a beolvasás az elakadás előtt utoljára beolvasott dokumentumlaptól folytatódik tovább.

# Papírelakadások a nyomdagépben

### Papírelakadások a nyomdagépben

### **A** FIGYELMEZTETÉS

Soha ne érjen azon területekhez (a beégetőegységen vagy közelében), amelyeken High Temperature (Magas hőmérséklet) vagy Caution (Vigyázat) feliratú címke látható. Ha megérinti, az megégéssel járhat.

1. Nyissa ki a nyomdagép elülső ajtaját.



 Forgassa a 2. fogantyút jobbra, vízszintes helyzetbe, majd húzza ki a továbbító modult.



- 3. Távolítsa el a látható elakadt papírt.
- **4.** Az elakadt lapok eltávolítása után győződjön meg róla, hogy a készülékben nem maradtak szakadt papírdarabok.
- 5. Hajtsa fel a 2b fogantyút, és távolítson el minden elakadt papírt.



- 6. Hajtsa vissza a 2b fogantyút az eredeti helyzetébe.
- 7. Hajtsa fel a 2e fogantyút, és távolítson el minden elakadt papírt.



8. Hajtsa vissza a 2e fogantyút az eredeti helyzetébe.

Elakadás megszüntetése a nyomdagépben

9. Húzza le a 2f fogantyút, és távolítson el minden elakadt papírt.



- **10.** Hajtsa vissza a **2f fogantyút** az eredeti helyzetébe.
- 11. Tolja be teljesen a továbbító modult, majd fordítsa balra a 2-es fogantyút.
- 12. Zárja be a nyomdagép elülső ajtaját.
- **13.** Öt üres lap futtatásával tisztítsa le a festékmaradványt a beégetőhengerről, majd folytassa a másolási/nyomtatási folyamatot.

### Papírelakadás az 1–3. tálcánál

### MEGJEGYZÉS

Ha anélkül nyit ki egy tálcát, hogy ellenőrizné a papírelakadás helyét, a papír elszakadhat és a nyomdagép belsejében rekedhet. Ez üzemzavart idézhet elő. A probléma elhárítása előtt ellenőrizze, hol történt a papírelakadás.

1. Nyissa ki azt a tálcát, ahol az elakadás történt.



2. Távolítsa el az elakadt papírt.



3. Óvatosan tolja be a tálcát ütközésig.



# Papírelakadások a kézitálcában (5. tálca)

### Papírelakadások a különálló kézitálcában (5. tálca)

### FONTOS

Kövesse ezt az eljárást a kézitálcában (5. tálcában) lévő elakadás elhárításához abban az esetben, amikor a kézitálcát önálló egységként, nem pedig az opcionális adagolókra (például az OHCF-re) szerelve használja.

### TIPP

A másolási/nyomtatási munkák folytatása előtt mindig győződjön meg róla, hogy megszüntetett minden papírelakadást, és eltávolította a kisebb szakadt papírdarabokat is.

1. Távolítsa el az elakadt lapokat, illetve a kézitálcából adagolt összes papírt.



### MEGJEGYZÉS

Ha a papír elszakadt, keresse meg a hiányzó részt a gépben, és távolítsa el.

2. Nyissa fel a kézitálca fedelét, és vegye ki az elakadt papírt.



3. Csukja le a fedelet.



4. Töltsön újra a papírt a tálcába, és folytassa a másolást/nyomtatást.

### Papírelakadások, ha a kézitálca a 6. és 7. tálca fölé csatlakozik

### TIPP

A nyomtatási munkák folytatása előtt mindig győződjön meg róla, hogy megszüntetett minden papírelakadást, és eltávolította a kisebb szakadt papírdarabokat is.

1. Vegye ki a kézitálcába (5. tálca) éppen beletöltött papírt.

Elakadás megszüntetése a nyomdagépben

2. Hajtsa fel és nyissa ki a kézitálca (5. tálca) fedelét.



**3.** Távolítsa el az elakadt papírt.



### MEGJEGYZÉS

Ha a papír elszakadt, keresse meg a hiányzó részt a nyomdagépben, és távolítsa el.

4. Csukja le a kézitálca (5. tálca) fedelét.



5. Töltsön újra a papírt a tálcába, és folytassa a nyomtatást.

