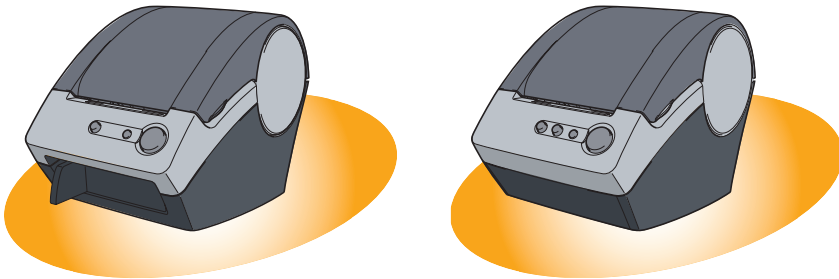


brother[®]

QL-500 / QL-560

Címkenyomtató

HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ

DK **DK**
LABEL **TAPE**

A készülék használata előtt mindenképpen olvassa el figyelmesen az útmutatót. Őrizze meg az útmutatót a későbbi felhasználás érdekében.

Köszönjük, hogy megvásárolta a QL-500/560 készüléket.

Ez az útmutató röviden leírja a QL-500/560 használatának megkezdéséhez szükséges lépéseket.

Részletesebb információkért lásd a Szoftver használati útmutatót. A Szoftver használati útmutató a QL-500/560 mellé adott CD-ROM Manuals alkönyvtárában található.

A QL-500/560 használata előtt olvassa el figyelmesen az útmutatót, és őrizze meg a későbbi felhasználás érdekében.

A weboldalunkon regisztrált felhasználók számára további szolgáltatásokkal és támogatással állunk rendelkezésre. Használja ki a lehetőséget, és regisztráljon a következő honlapok meglátogatásával:

Online felhasználói regisztráció

<http://register.eu.brother.com/>

Online terméktámogatás oldal

<http://solutions.brother.com/>

MEGJEGYZÉS. A fenti honlapokat a nyomtatóhoz adott CD-ROM telepítőlemez online felhasználói regisztráció ablakából is elérheti. Regisztrációját örömmel vesszük.

**Megfelelőségi nyilatkozat
(Csak Európa)**

Mi, a BROTHER INDUSTRIES, LTD.
15-1, Naeshiro-cho, Mizuho-ku,
Nagoya, 467-8561, Japán

kijelentjük, hogy ez a termék megfelel az 2006/95/EC, 2004/108/EC és a 2005/32/EC irányelvek alapvető követelményeinek és egyéb megfelelő rendelkezéseinek.

A Megfelelőségi nyilatkozat a weboldalunkon található. Kérjük, az alábbi webhelyen <http://solutions.brother.com> -> válasszon régiót (pl. Europe) -> válasszon országot -> válassza ki a modellt -> válassza a „Kézikönyvek” -> válassza a Megfelelőségi nyilatkozat lehetőségeket (*Válasszon nyelvet, ha szükséges).

Tartalom

Bevezetés 2

Általános információ..... 2

Biztonsági óvintézkedések..... 3

Általános óvintézkedések 5

1. LÉPÉS Első lépések..... 8

1 Alkatrészek leírása 8

Fő nyomtató egység 8

LED jelzőfény 9

2 DK tekercs behelyezése..... 9

3 Papírvezető felhelyezése 10

4 Csatlakoztatás az elektromos hálózathoz 10

2. LÉPÉS Karbantartás és hibaelhárítás 11

Karbantartás 11

Nyomtatófej karbantartása..... 11

Görgő karbantartása 11

Címkekiadó nyílás karbantartása 12

Vágóeszköz cseréje..... 13

Hibaelhárítás 15

Lehetséges problémák típusai 15

Termék műszaki adatai..... 16

Általános információ

■Összeállítási és publikációs közlemény

Jelen a legújabb termékleírásokat és műszaki adatokat tartalmazó kézikönyv a Brother Industries, Ltd. felügyelete alatt készült és került publikálásra.

A jelen kézikönyv tartalma és a termékek műszaki adatai előzetes bejelentés nélkül is változhatnak.

A Brother fenntartja magának a jogot, hogy bejelentés nélkül módosítsa a kézikönyvben foglalt műszaki adatokat és anyagokat, és nem vállal felelősséget az olyan (akár közvetett) károkért, amelyek a bemutatott anyagokba vetett bizalom miatt - beleértve, de nem kizárólag a kiadvánnyal kapcsolatos nyomdai és egyéb hibákat - következnek be.

© 2010 Brother Industries, Ltd.

■Védjegyek

A Brother logó a Brother Industries, Ltd. bejegyzett védjegye.

A Brother a Brother Industries, Ltd. bejegyzett védjegye.

© 2010 Brother Industries, Ltd. Minden jog fenntartva.

A Microsoft és Windows a Microsoft Corporation, USA bejegyzett védjegye.

A Macintosh és a Mac OS az Apple Inc. bejegyzett védjegyei.

A jelen dokumentumban felhasznált egyéb szoftverek és termékek nevei az őket kifejlesztő vállalatok védjegyei vagy bejegyzett védjegyei.

Mindazon cégek, amelyek szoftvereinek nevei szerepelnek a kézikönyvben, rendelkeznek a tulajdonukban levő programhoz tartozó Szoftverlicenc-szerződéssel.

A Használati útmutatóban, a Szoftver telepítési útmutatóban és a Szoftver használati útmutatóban szereplő egyéb márka- és terméknevek a saját vállalataik bejegyzett védjegyei.



■Az útmutatóban használt szimbólumok

Az útmutatóban használt szimbólumok a következők:








- ⚠ Ez szimbólum követendő információt vagy utasítást jelöl. Az utasítás be nem tartása személyi sérülést, anyagi kárt vagy hibás működést okozhat.
- 📝 Ez a szimbólum olyan információt vagy utasítást jelöl, amely elősegíti a nyomtató működésének jobb megértését és hatékonyabb használatát.

Biztonsági óvintézkedések

Olvassa el az összes utasítást, és őrizze meg őket a későbbi felhasználás érdekében. Vegye figyelembe a készüléken található összes figyelmeztető jelzést és utasítást.

 FIGYELMEZTETÉS	Tájékoztatás az esetleges sérülések megelőzési módjáról.
 VIGYÁZAT	Tájékoztatás a nyomtató károsodásának megelőzése érdekében követendő eljárásokról.

Az útmutatóban használt szimbólumok a következők:










	Művelet NEM megengedett.		NE szerelje szét a terméket.
	NE fröccsenjen víz a termékre, és NE merítse a terméket vízbe.		NE érintse meg a termék egy adott részét.
	Kötelező művelet.		Kihúzás az elektromos csatlakozóaljzatból.
	Felhívja a figyelmet az elektromos áramütés veszélyére.		

■A készülék biztonságos használatának módja

FIGYELMEZTETÉS

Kövesse az utasításokat a tűz, elektromos áramütés vagy más sérülés megelőzése érdekében.

■A nyomtató

- | | |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none">  Elektromos vihar esetén húzza ki azonnal a hálózati kábelt, és fejezze be a nyomtató használatát. Kis mértékben, de fennáll a villámlás okozta áramütés veszélye.  Ne érintse meg a nyomtatófej körüli fémkatrészeket. A nyomtatófej használat közben felforrósodik, és használat után is forró marad. Ne érintse meg közvetlenül kézzel.  A műanyag zacskókat megfelelően dobja ki, és tartsa őket távol csecsemőktől és gyermekektől. Ne játsszon műanyag zacskókkal, és ne vegye fel őket ruházatként.  Ha a nyomtató tárolása vagy használata közben szokatlan szagot, hőt, elszíneződést, deformációt vagy bármilyen egyéb szokatlan jelenséget észlel, azonnal húzza ki a hálózati kábelt. | <ul style="list-style-type: none">  Ne szerelje szét a nyomtatót. A nyomtató vizsgálata, beállítása és javítása céljából vegye fel a kapcsolatot a nyomtató beszerzési helyével, vagy a hivatalos helyi szervizközponttal.  Ne ejtse le vagy üsse meg a nyomtatót, és kímélje az erős fizikai behatásoktól.  Ne emelje fel vagy tartsa a nyomtatót a DK tekercs fedelénél fogva. A fedél elengedhet, a nyomtató leeshet, és sérülést szenvedhet.  Ne tegye ki a nyomtatót nedvességnek.  Ne használja a nyomtatót, ha idegen tárgy van benne. Ha víz vagy idegen tárgy jut a nyomtatóba, húzza ki a hálózati kábelt az elektromos csatlakozóaljzatból, és távolítsa el az idegen tárgyat. Szükség esetén vegye fel a kapcsolatot a nyomtató beszerzési helyével, vagy a hivatalos helyi szervizközponttal. |
|--|--|

⚠ FIGYELMEZTETÉS

Kövesse az utasításokat a tűz, elektromos áramütés vagy más sérülés megelőzése érdekében.

■ Hálózati kábel

- ⊘ A nyomtatót csak a jóváhagyott feszültségű (220 - 240 V AC) elektromos csatlakozóaljzattal használja.
- ⊘ Ne vágja el, sértse fel vagy módosítsa a hálózati kábelt, és ne helyezzen rá nehéz tárgyakat.
- ⚠ Csak a nyomtatóhoz tartozó hálózati kábelt használja.
- ⊘ Ne használja a hálózati kábelt, ha az sérült.
- ⊘ Ne nyúljon nedves kézzel a hálózati kábelhez vagy csatlakozóhoz.
- ⚠ Ellenőrizze, hogy a hálózati csatlakozót megfelelően helyezte-e be a hálózati csatlakozóaljzatban.
- ⊘ Ne terhelje túl a hálózati csatlakozóaljzatot túl sok készülék csatlakoztatásával, és ne dugja a csatlakozót sérült aljzatba.
- ⊘ Ha a nyomtatót hosszabb ideig nem használja, húzza ki a hálózati kábelt az elektromos csatlakozóaljzattól.

⚠ VIGYÁZAT

Kövesse az utasításokat a tűz, elektromos áramütés vagy más sérülés megelőzése érdekében.

■ A nyomtató

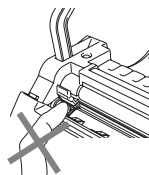
- ⚠ A szabványos elektromos csatlakozóaljzatnak a nyomtatóhoz közel, könnyen elérhetőnek kell lennie.

■ Hálózati kábel

- ⚠ A hálózati kábelt az aljzatba történő csatlakoztatás vagy kihúzás során mindig a csatlakozónál fogva tartsa. Ha a hálózati kábelt a vezetéknél fogva húzza, az a hálózati kábel károsodásához vezethet.

■ Vágóeszköz

- ⊘ Ne érintse meg a vágóeszköz pengéjét.
- ⊘ Ne nyissa ki a fedelet ha a vágóeszköz működésben van.
- ⊘ Ne fejtse ki erőteljes nyomást a vágóeszköze.



■ Üzembe helyezés/tárolás

- ⊘ Helyezze a nyomtatót sík, stabil felületre, például íróasztalra.
- ⊘ Ne helyezzen nehéz tárgyakat a nyomtató tetejére.

■ DK tekercs (DK címke, DK szalag)

- ⚠ Ügyeljen rá, hogy ne ejtse el a DK tekercsset.
- ⚠ A DK tekercs hőpapírt és hőfóliát használnak. Mind a címke, mind a nyomtatás elhalványul napfény és hő hatására. Ne használja a DK tekercsket tartósságot igénylő szabadtéri alkalmazáshoz.
- ⚠ A helytől, anyagtól és környezeti feltételektől függően a címke leválhat vagy eltávolíthatatlanná válhat, illetve a címke színe megváltozhat, vagy más tárgyakat is elszínezhet. A címke felragasztása előtt ellenőrizze a környezeti feltételeket és a felület anyagát. Először próbálja a címke kis darabját felragasztani, vagy a címkét a kívánt felület nem látható részére helyezze fel.

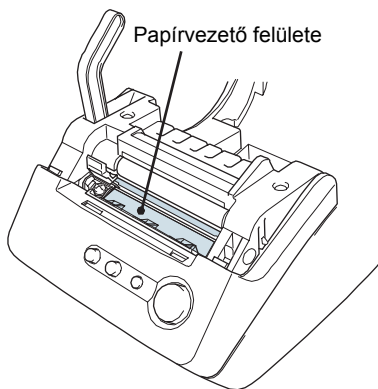
Általános óvintézkedések

■ A nyomtató

- Soha ne szerelje szét a nyomtatót, és ne tegye ki nedvességnek a tűz és elektromos áramütés beszállásának elkerülése érdekében. Ne távolítsa el és ne csatlakoztassa nedves kézzel a hálózati kábelt az elektromos csatlakozóaljzathoz. Ez elektromos áramütést vagy tüzet okozhat.
- Ne érjen hozzá a vágóeszközhöz. Ez személyi sérülést eredményezhet. A vágóeszköz cseréje során különös figyelemmel járjon el.
- A nyomtató egy precíziós készülék. Ne ejtse le vagy üsse meg a nyomtatót, és kímélje az erős fizikai behatásoktól.
- Ne emelje fel vagy tartsa a nyomtatót a DK tekercs rekeszének fedelénél fogva. A fedél elengedhet, a nyomtató leeshet, és sérülést szenvedhet.
- Televíziókészülék és rádió közelében a nyomtató hibásan működhet. Ne használja a nyomtatót elektromágneses zavart okozó készülék közelében.
- Ne tegye ki a nyomtatót közvetlen napfénynek vagy sugárzó hőnek, nagyon alacsony vagy magas hőmérsékletnek, nagy páratartalmú vagy poros környezetnek. Ez a készülék hibás működéséhez vezethet.
- Ne használjon festékígítót, benzolt, alkoholt vagy más szerves oldószert a nyomtató tisztításához. Ez megrongálhatja a nyomtató felületét. A nyomtató tisztításához puha, száraz rongyot használjon.
- Ne helyezzen nehéz, vagy vizet tartalmazó tárgyakat a nyomtató tetejére. Ha víz vagy idegen tárgy jut a nyomtatóba, vegye fel a kapcsolatot a nyomtató beszerzési helyével, vagy a hivatalos helyi szervizközponttal. Ha vízesen vagy idegen tárggyal a belsejében használja tovább a nyomtatót, a készülék megrongálódhat vagy személyi sérülést okozhat.
- Ne helyezzen olyan tárgyat a készülékbe, ami elzárja a címkekiadó nyílást vagy USB csatlakozót.
- Ne helyezzen fémből készült tárgyakat a nyomtatófej környékére. A nyomtatófej használat közben felforrósodik, és használat után is forró marad. Ne érintse meg közvetlenül kézzel.
- Csak a nyomtatóhoz adott interfészkábel (USB kábel) használja.
- Ha huzamosabb ideig nem használja a készüléket, vegye ki a DK tekercset a nyomtatóból.
- Ne próbáljon meg címkét nyomtatni ha a DK tekercs fedele nyitva van.
- Ha elakad a papír a papírvezető felületén képződött ragasztólerakódás miatt, húzza ki a hálózati kábelt az elektromos csatlakozóaljzathoz, és etanolba vagy izopropil (tisztító) alkoholba mártott ronggyal távolítsa el a ragasztólerakódást. A vágóeszköz cseréjekor célszerű megtisztítani a címkekiadó nyílást. Lásd: „Vágóeszköz cseréje” a(z) 13. oldalán.

■ Vágóeszköz

- A vágóeszköz egy igen éles pengét tartalmaz. Törött penge által okozott sérülések megelőzése:
 - Bizonyosodjon meg róla, hogy a vágóeszköz használata során csukva van a fedél.
 - A vágóeszköz behelyezése és eltávolítása során ne fejtse ki túl nagy nyomást.
 - Ha a vágóeszköz életlenné válik, cserélje ki újra.
 - Ha eltöri a vágóeszközt, húzza ki a nyomtatót az elektromos csatlakozóaljzathoz, és fogó használatával óvatosan vegye ki a vágóeszközt.





- Ha a készülék ragasztólerakódás miatt papírelakadást okoz, tisztítsa meg a papírvezető felületét. Húzza ki a nyomtatót az elektromos csatlakozóaljzatból, majd izopropil alkoholba mártott ronggyal vagy kendővel törölje a ragasztólerakódást a papírvezető felületéről. A vágóeszköz cseréjekor célszerű megtisztítani a címkekiadó nyílást. Lásd: „Vágóeszköz cseréje” a(z) 13. oldalon.
- A vágóeszköz élettartama a készülék használati módjától függően átlagosan legalább 5 000 vágás. Ha a nyomtató nem vágja megfelelően a címkéket, vagy a címkék gyakran elakadnak, a vágóeszköz elérhette élettartama végét. Ebben az esetben cserélje ki a vágóeszközt.

■ Hálózati kábel

- Csak a nyomtatóhoz tartozó hálózati kábelt használja.
- Ha a nyomtatót hosszabb ideig nem használja, húzza ki a hálózati kábelt az elektromos csatlakozóaljzattól.
- A hálózati kábelt az aljzatba történő csatlakoztatás vagy kihúzás során mindig a csatlakozónál fogva tartsa. Ne húzza meg a hálózati kábelt. A kábelben található drót megsérülhet.
- A nyomtatót egy könnyen hozzáférhető, szabványos elektromos csatlakozóaljzat közelébe helyezze el.

■ DK tekercs (DK címke és DK szalag)

- Csak eredeti Brother tartozékokat és kellékanyagokat használjon (DK   jelöléssel ellátva). Ne használjon nem jóváhagyott tartozékokat vagy kellékanyagokat.
- Ha a címkét nedves, koszos vagy olajos felülete ragasztja fel, az könnyen leválhat. A címke felragasztása előtt tisztítsa meg a felületet, ahova a címkét ragasztani kívánja.
- A DK tekercs hőpapírt és hőfóliát használ, ezért az ultrabolya sugárzás, szél és eső kifakíthatja a címke színét, és a címke szélei leválhatnak.
- Ne tegye ki a DK tekercseket közvetlen napfénynek, magas hőmérséklet, magas páratartalomnak vagy pornak. A tekercseket tárolja hűvös, sötét helyen. A DK tekercseket a csomagolás felnyitását követően rövid időn belül használja fel.
- A címke színe megváltozhat vagy kifakulhat ha a címkék nyomtatott felületét körömmel vagy fémtárggyal karcolja meg, illetve ha nedves, izzadt vagy gyógyszer tartalmú krémes kézzel fogja meg.
- Ne ragassza a címkét emberekre, állatokra vagy növényekre.
- Mivel a DK tekercs vége úgy van kialakítva, hogy ne ragadjon hozzá a címkeorsóhoz, lehet, hogy az utolsó címke vágása nem lesz megfelelő. Ebben az esetben vegye ki a fennmaradó címkéket, helyezzen be egy új DK tekercset, és nyomtassa ki újra az utolsó címkét.

Megjegyzés. A fenti jelenség miatt az egyes DK tekercseken található DK címkék száma több lehet, mint azt a csomagoláson jelölik.

- DK címke eltávolításakor a címke darabjai a felületen maradhatnak. Új címke felragasztása előtt távolítsa el a fennmaradó részeket.
- Egyes DK tekercseken a címkék tartós ragasztóval vannak ellátva. Ezeket a címkéket felragasztás után nehéz eltávolítani.
- CD/DVD címkék használata előtt olvassa el a CD/DVD lejátszó használati utasítását a CD/DVD címkék használatával kapcsolatban.
- Ne használjon CD/DVD címkéket lemezkiadó nyílással rendelkező CD/DVD lejátszón, például autoba szerelt CD lejátszó esetén, ahol a CD lemezt a CD lejátszó nyílásába kell becsúsztatni.
- Ne távolítsa el a CD/DVD címkét a CD/DVD lemezre történő felragasztást követően, mert leválhat a felületen található vékony adathordozó réteg, ami használhatatlanná teheti a lemezt.

- Ne ragasszon CD/DVD címkéket tintasugaras nyomtatóban történő felhasználásra szánt CD/DVD lemezekre. A címkék könnyen leválhatnak az ilyen lemezekről, és a levált címkével rendelkező lemezek használata adatvesztéshez vagy adatsérüléshez vezethet.
- CD/DVD címkék felragasztásához használja a CD/DVD címkék tekercséhez adott felhelyező eszközt. Ellenkező esetben a megrongálhatja a CD/DVD lejátszót.
- A felhasználó minden felelősséget vállal a CD/DVD címkék felragasztásával kapcsolatban. A Brother nem vállal felelősséget a CD/DVD címkék nem megfelelő használatából eredő adatvesztésekkel és adatsérülésekkel kapcsolatban.

■ CD-ROM és szoftver

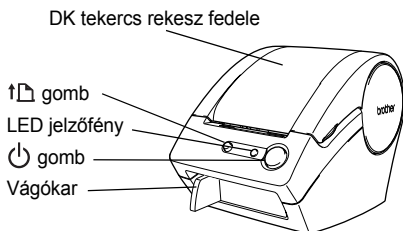
- Ne karcolja meg a CD-ROM-ot, és ne tegye ki azt magas vagy alacsony hőmérsékletnek.
- Ne helyezzen nehéz tárgyakat a CD-ROM-ra, és ne fejtse ki nagy erőhatást a CD-ROM-ra.
- A CD-ROM-on található szoftver kizárólag a nyomtatóhoz használható fel. További részletekért lásd a CD-n található licenctet. A szoftver több személyi számítógépre is telepíthető, pl. irodai használat esetén.

1 Alkatrészek leírása

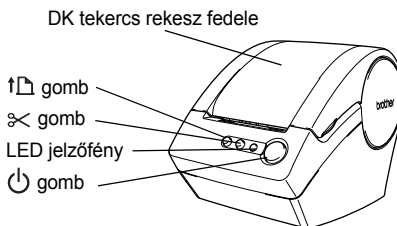
Fő nyomtató egység

■Elöl

QL-500

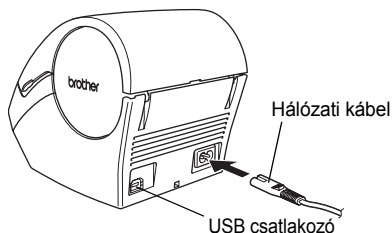


QL-560



■Hátul

QL-500 / 560



⚠ Ne csatlakoztassa a QL-500/560 készüléket a számítógéphez addig, amíg a nyomtató illesztőprogram telepítője erre nem kéri.

✂ Használja a vágókart a kinyomtatott címkék elválasztásához.




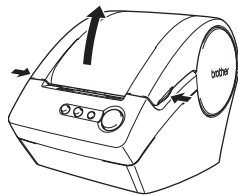
LED jelzőfény

A QL-500/560 készüléken található LED jelzőfény mutatja meg az aktuális üzemállapotot.

Jelzőfény	Üzemállapot
Nem világít ○	A készülék KI van kapcsolva.
Világít ●	A készülék BE van kapcsolva. (A LED általában világít, ha a készülék be van kapcsolva, és tisztítás közben vagy hiba esetén villog.)
Gyorsan villog ○●○●○●○●○●○●○	A következő hibák valamelyike fordult elő: <ul style="list-style-type: none"> • Vágóeszköz hiba • Címkeérzékelési hiba (DK tekercs nem megfelelően lett behelyezve, DK tekercs vége, vagy elakadt a címke) • DK tekercs rekeszének fedele nyitva van maradt a működés közben • Helytelen DK tekercs lett behelyezve • Nincs DK tekercs behelyezve
Lassan villog ●—○—○—○—○—○	Hűtés. (Várakozás, amíg a nyomtatófej lehül.)
Tíz alkalommal villog, majd kikapcsol ○●○ × 10	Rendszerhiba. Kapcsolja ki-, majd be a QL-500/560 készüléket. Ha ez a hiba ismételtelen előfordul, vegye fel a kapcsolatot a QL-500/560 beszerzési helyével, vagy a hivatalos helyi szervizközponttal.

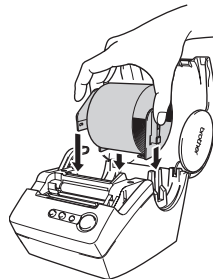
2 DK tekercs behelyezése

- 1** Nyomja meg az  gombot a QL-500/560 kikapcsolásához. Fogja meg az oldalainál a DK tekercs rekeszét a QL-500/560 első részén, majd határozottan emelje fel a fedél kinyitásához.






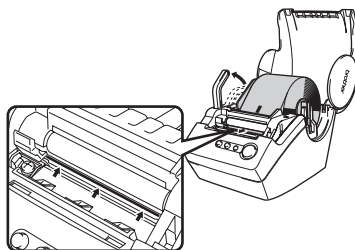
- 2** Helyezze be az orsót az orsóvezetők közé a DK tekercs rekeszben.

- ⚠
- Ellenőrizze, hogy az orsó végei a jobb és bal oldalon megfelelően illeszkednek-e az orsóvezetőkbe.
 - Helyezze be az orsót úgy, hogy a DK tekercs a QL-500/560 a jobb oldali ábrán látható részében helyezkedjen el.

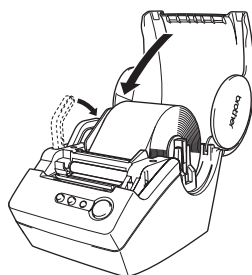


- 3** Emelje fel a címke zárkarját, majd fűzze be a DK tekercs végét a közvetlenül a vágóeszköz előtt található nyílásba.

 Ha a DK tekercs végét nem tudja befűzni a nyílásba, fűzze be addig, ameddig csak tudja, majd engedje vissza a címke zárkarját, és csukja be a fedelet. Nyomja meg az  gombot a QL-500/560 bekapcsolásához, majd nyomja meg a  gombot a tekercs befűzéséhez.




- 4** Engedje le a címke zárkarját, majd csukja be a DK tekercs rekeszének fedelét.

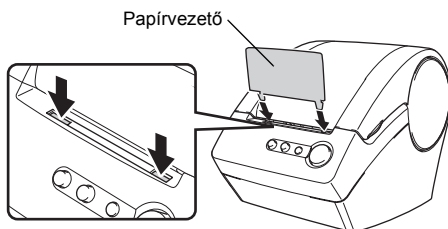


3 Papírvezető felhelyezése

A QL-500/560 el van látva egy papírvezetővel, ami összegyűjti azokat a nyomtatott címkéket, amelyeket nem vágta le a készülékről.


Csatlakoztassa a papírvezetőt a QL-500/560 készülékhez az ábra szerinti módon.

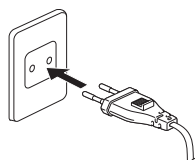
-  Ha több mint 10 címkét nyomtat folyamatosan, és azokat automatikusan levágja, vegye le a papírvezetőt (Csak a QL-560-as számú modell esetében.).



4 Csatlakoztatás az elektromos hálózathoz

Csatlakoztassa a hálózati kábelt a QL-500/560 készülékhez, majd csatlakoztassa a hálózati kábelt egy szabványos elektromos csatlakozóaljzathoz.

-  • Csatlakoztatás előtt ellenőrizze, hogy az elektromos csatlakozóaljzat feszültsége 220 - 240 V között van-e.
• Ha befejezte a QL-500/560 használatát, húzza ki a hálózati kábelt az elektromos csatlakozóaljzathoz.
• Ne a hálózati kábelnél fogva húzza ki a készüléket az elektromos csatlakozóaljzathoz. A kábelben található drót megsérülhet.



Karbantartás


A nyomtató karbantartását csak szükség esetén kell elvégezni. Azonban bizonyos környezeti feltételek fennállása esetén a karbantartásra gyakrabban szükség van (pl. poros környezetben).

Nyomtatófej karbantartása

A nyomtatóhoz használt DK tekercs (hőpapír) úgy lett kialakítva, hogy automatikusan megtisztítsa a nyomtatófejet. Amikor a DK tekercs áthalad a nyomtatófejen nyomtatás és címkeadagolás közben, megtisztítja a nyomtatófejet.

Görgő karbantartása

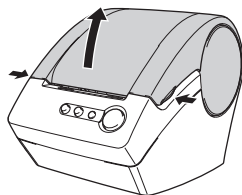
Tisztítsa meg a görgőt a tisztítólapal (külön kapható).
A nyomtatót gyárilag csak egy tisztítólapal szállítjuk.

 A görgő karbantartása közben csak az ehhez a nyomtatóhoz adott tisztítólapot használja.


Ha másfajta tisztítólapot használ, a görgő felülete megsérülhet, ami helytelen működéshez vezethet.

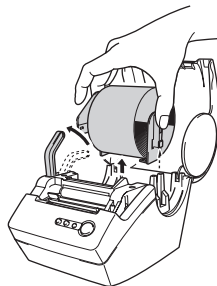
1 Kapcsolja KI a nyomtatót.

2 Emelje fel a DK tekercs rekesz fedele alsó részének mindkét oldalát a nyomtató első részén a fedél kinyitásához.




3 Emelje fel a tekercs kioldó kart, és vegye ki a DK tekercsset.

 A görgő tisztítása előtt ellenőrizze, hogy kivette-e a DK tekercsset. A görgőtisztítási funkció nem működik megfelelően, ha a DK tekercsset nem távolította el.




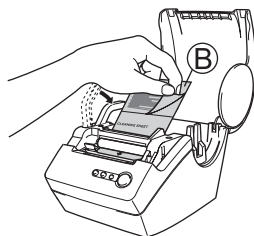
4 Helyezze be a tisztítólap (A) élét a nyomtatógységbe, és fűzze át egészen a vágóeszköz elé.

-  • Ne vegye ki a tisztítólap (A) részét.
- A tisztítólap nyomtatott oldalának kell felfelé néznie.



5 Miután behelyezte a tisztítólapot a nyomtatógységbe, nyomja le a tekercs kioldó kart, és távolítsa el a tisztítólap (B) részét.

-  Tisztítólap beszerzéséhez vegye fel a kapcsolatot a nyomtató beszerzési helyével, vagy a hivatalos helyi szervizközponttal.





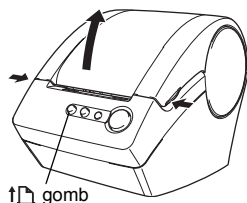
6 Csukja be a DK tekercs fedelét, és kapcsolja BE a nyomtatót.

7 Nyomja meg és tartsa lenyomva több mint egy másodpercig a gombot.

A görgő 100 mm-t elfordul.

A tisztítólap ragasztóval bevont része eltávolítja a görgőn található foltokat és port.

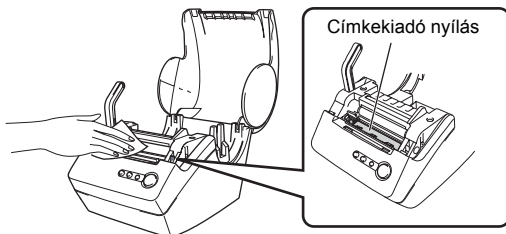
-  • Ha nem tartja lenyomva legalább egy másodpercig a  gombot, a görgő csak 8 mm-t fordul el.
- Használat után dobja ki a tisztítólapot.



Címkekiadó nyílás karbantartása

Ha a címkekiadó nyílására ragasztó kerül (fémlemez és műanyag vezetőalkatrész), és a nyomtató megrongálja a címkét, húzza ki a hálózati kábelt az elektromos csatlakozójából, és tisztítsa meg a címkekiadó nyílást etanollal vagy izopropil-alkohollal.

A vágóeszköz cseréjekor célszerű megtisztítani a címkekiadó nyílást.



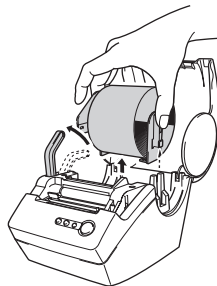
Vágóeszköz cseréje

A vágóeszköz pengéje egy idő után elhasználódik (életlen lesz), és ki kell cserélni. Ebben az esetben szerezzen be egy új vágóeszközt, és az alábbi eljárást követve cserélje ki azt.

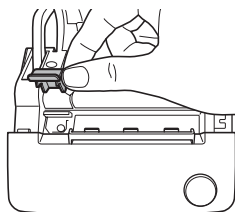
1 Ellenőrizze, hogy a vágóeszköz alaphelyzetben van-e.

2 Kapcsolja KI a nyomtatót, és húzza ki a hálózati kábelt a fali csatlakozóból.


3 Nyissa ki a DK tekercs fedelét, és állítsa felső helyzetbe a tekercs kioldó kart. Vegye ki a DK tekercsset.

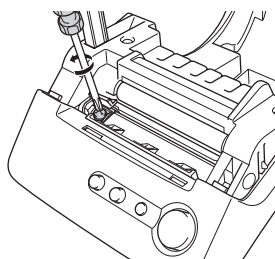


4 Nyissa fel a vágóeszköz burkolatát.



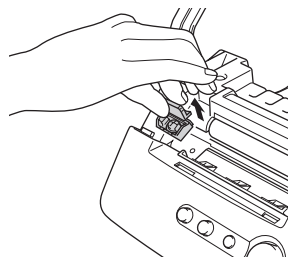
5 Csillagcsavarhúzó használatával lazítsa meg a vágóeszköz pengéjét tartó csavart.

 A vágóeszközt tartó csavart nem szabad teljesen kicsavarni. Elegendő azt meglazítani, és kivenni a vágóeszközt a nyomtatóból.



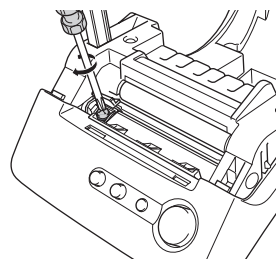
6 Fogja meg a fület, és emelje ki a vágóeszközt.

⚠ Ügyeljen arra, hogy ne érintse meg a vágóeszköz pengéjét.



7 Állítsa az új vágóeszközt a megfelelő pozícióba.

8 A megfelelő pozíció beállítása után szorítsa meg a vágóeszköz pengéjét tartó csavarokat.



9 Helyezze be a DK tekercsét, és csukja be a DK tekercs fedelét. Részletekért lásd: → „DK tekercs behelyezése” a(z) 9. oldalon.

⚠ VIGYÁZAT

- ⊘ Ne érintse meg a vágóeszköz pengéjét.
- ⊘ Ne nyissa ki a fedelet ha a vágóeszköz működésben van.
- ⊘ Ne fejtessen ki erőteljes nyomást a vágóeszközt.

Hibaelhárítás

Ha probléma merül fel a nyomtató használata során, a következőkben leírt eljárásokkal oldhatja meg a problémákat.

Lehetséges problémák típusai

Probléma	Megoldás
<ul style="list-style-type: none"> A QL-500/560 nem nyomtat, vagy nyomtatási hibát jelez. 	<ul style="list-style-type: none"> Laza az USB kábel? Ellenőrizze, hogy megfelelően csatlakoztatta-e az USB kábelt. Megfelelően lett behelyezve a DK tekercs? Ha nem, vegye ki, és helyezze be újra a DK tekercset. Elegendő címke van még a tekercsen? Ellenőrizze, hogy elegendő címke van-e még a tekercsen. Nincs nyitva a DK tekercs rekesze? Ellenőrizze, hogy becsukta-e a DK tekercs rekeszt.
<ul style="list-style-type: none"> A bekapcsológomb nem világít és nem villog. 	<ul style="list-style-type: none"> Megfelelően csatlakoztatta a hálózati kábelt? Ellenőrizze, hogy a hálózati kábel csatlakoztatva van, és hogy be van-e dugva. Ha megfelelően csatlakoztatta, próbálja meg egy másik elektromos csatlakozóba bedugni. * Ha a bekapcsológomb még mindig nem világít vagy villog, vegye fel a kapcsolatot a nyomtató beszerzési helyével, vagy a hivatalos helyi szervizközponttal.
<ul style="list-style-type: none"> A kinyomtatott címkén csíkok vagy hibásan nyomtatott karakterek vannak, vagy a címke adagolása nem megfelelő. 	<ul style="list-style-type: none"> Szennyeződött a nyomtatófej vagy a görgő? Normál használat során a nyomtatófej általában tiszta marad, de a görgőről származó szöszök vagy szennyeződések ráragadhatnak a nyomtatófejre. Ebben az esetben tisztítsa meg a görgőt. Lásd: „Görgő karbantartása” a(z) 11. oldalon.
<ul style="list-style-type: none"> Adatátviteli hiba a számítógépen. 	<ul style="list-style-type: none"> A megfelelő portot választotta ki? Ellenőrizze, hogy a megfelelő portot választotta-e ki a nyomtató tulajdonságai párbeszédablak “Nyomtatás a következő portra” listájában. A QL-500/560 hűtési üzemmódban van (a LED jelzőfény lassan villog)? Várjon, amíg a LED kijelző abbahagyja a villogást, majd próbálja ismét a nyomtatást.
<ul style="list-style-type: none"> A címkék elakadtak a vágóeszköznél, vagy a készülék nyomtatás után nem adja ki őket megfelelően. 	<ul style="list-style-type: none"> A vágóeszköz éle tompának tűnik? Gyakran fordulnak elő vágóeszköz hibák? Cserélje ki a vágóeszközt. Részletekért lásd: „Vágóeszköz cseréje” a(z) 13. oldalon. Szöszök vagy szennyeződések találhatók a görgőn, amelyek akadályozzák a szabad mozgásban? A tisztítólap használatával tisztítsa meg a görgőt. Részletekért lásd: „Görgő karbantartása” a(z) 11. oldalon.
<ul style="list-style-type: none"> Az elrendezés stílusa nem frissül amikor az Add-In aktív, és új tekercs címkét helyezett be. 	<ul style="list-style-type: none"> Az új tekercs címkét a P-touch Add-In aktiválása előtt helyezte be (a P-touch funkciót hozzáadta a szabványos Microsoft eszköztárhoz)? Lépjen ki a P-touch Add-In bővítésből, töltsse be a második címkétípust, aktiválja újra a P-touch Add-In bővítést, válassza az „Select Layout” lehetőséget, majd ellenőrizze az elrendezést.
<ul style="list-style-type: none"> A P-touch Add-In ikon nem jelenik meg a Microsoft® Word alkalmazásban. 	<ul style="list-style-type: none"> A Microsoft® Word indítása a Microsoft® Outlook® alkalmazásból történt? A Microsoft® Word a Microsoft® Outlook® alkalmazásban használt szerkesztőprogram? A program korlátozásai miatt a Microsoft® Word Add-In nem működik a fenti beállításokkal. Lépjen ki a Microsoft® Outlook® alkalmazásból, majd indítsa el ismét a Microsoft® Word alkalmazást.

Termék műszaki adatai

Eszközök		Műszaki adatok
Kijelző		LED jelzőfény (zöld)
Nyomtatás	Nyomtatási módszer	Közvetlen hőnyomtatás hőnyomtató fejjel
	Nyomtatási sebesség	Max. 90 mm/mp Max. 50 címke/perc. (QL-500), 56 címke/perc. (QL-560) (Szabványos levélcímkék)
	Nyomtatófej	300 dpi/720 pont
	Max. nyomtatási szélesség	59 mm
	Min. nyomtatási hossz	25,4 mm
Vágóeszköz		Kézi vágóeszköz (QL-500) Automata vágóeszköz (QL-560)
Nyomógombok		⏻ gomb, f1 gomb, ⌂ gomb (Csak a QL-560-as számú modell esetében.)
Csatlakozási felületek		USB
Tápellátás		220 - 240 V AC 50/60 Hz 0,9 A
Méret		146 mm (Sz) × 196 mm (Mé) × 152 mm (Ma)
Súly		Körülbelül 1,3 kg (DK tekercs nélkül)
Üzemi hőmérséklet		10 - 35 °C
Működési páratartalom		20 - 80% (kondenzáció nélkül)

brother®