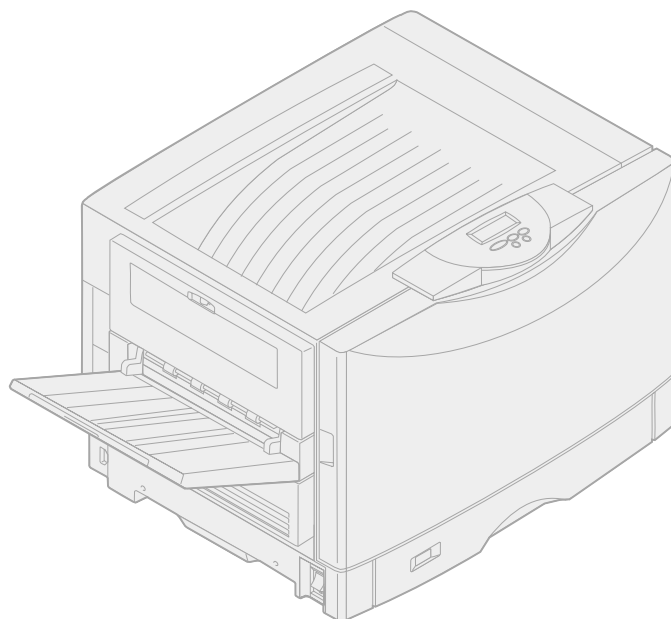




C910

Installationshandbok



oktober 2001

Utgåva: oktober 2001

Följande stycke gäller inte i länder där sådana bestämmelser strider mot lokal lagstiftning: LEXMARK INTERNATIONAL INC. TILLHANDAHÅLLER DENNA SKRIFT I BEFINTLIGT SKICK UTAN NÅGRA GARANTIER, UTTRYCKLIGA ELLER UNDERFÖRSTÅDDA, INKLUSIVE MEN INTE BEGRÄNSAT TILL DEN UNDERFÖRSTÅDDA SÄLJBARHETEN ELLER LÄMPLIGHETEN FÖR ETT VISST SYFTE. Vissa länder tillåter inte friskrivning av uttryckliga eller underförstådda garantier i vissa transaktioner, därför gäller detta meddelande inte alla.

Utgåvan kan innehålla tekniska felaktigheter eller tryckfel. Informationen här ändras regelbundet och ingår sedan i senare utgåvor. Förbättringar eller ändringar av produkten eller de beskrivna programmen kan göras när som helst.

Kommentarer om den här publikationen kan skickas till Lexmark International, Inc., Department F95/032-2, 740 West New Circle Road, Lexington, Kentucky 40550, USA. I Storbritannien och Irland skickas de till Lexmark International Ltd., Marketing and Services Department, Westhorpe House, Westhorpe, Marlow Bucks SL7 3RQ, Storbritannien. Lexmark kan använda eller sprida den information du tillhandahåller på ett passande sätt, utan att förbinda sig gentemot dig. Du kan inköpa extra kopior av utgåvor som hör ihop med den här produkten genom att ringa +1-800-553-9727. I Storbritannien och Irland ringer du +0628-481500. Kontakta inköpsstället om du bor i andra länder.

Hänvisningar till produkter, program eller tjänster innebär inte att tillverkaren ämnar tillhandahålla dessa i alla länder där företaget finns. En hänvisning till en produkt, ett program eller en tjänst är inte ämnad att fastslå eller mena att endast den produkten, det programmet eller den tjänsten kan användas. Jämbördiga produkter, program eller tjänster som inte gör intrång på eventuellt befintlig intellektuell äganderätt kan också användas. Utvärdering och bekräftelse av användning tillsammans med andra produkter, program eller tjänster, förutom de som utformats av tillverkaren, är användarens ansvar.

Lexmark och Lexmark med rutertecknet, MarkNet och MarkVision är varumärken som tillhör Lexmark International Inc. och är registrerade i USA och/eller andra länder. ImageQuick är ett varumärke som tillhör Lexmark International Inc.

PostScript® är ett registrerat varumärke som tillhör Adobe Systems Incorporated. PostScript 3 är en uppsättning skrivarkommandon (språk), teckensnitt och funktioner som finns i programvaruprodukter från Adobe Systems. Den här skrivaren är avsedd att vara kompatibel med skrivarspråket PostScript 3. Det innebär att skrivaren känner igen PostScript 3-kommandon som används i olika program och att den emulerar motsvarande funktioner.

© Copyright 2001 Lexmark International Inc.
Alla rättigheter förbehålles.

BEGRÄNSADE RÄTTIGHETER I FÖRENTA STATERNA

This software and documentation are provided with RESTRICTED RIGHTS. Use, duplication or disclosure by the Government is subject to restrictions as set forth in subparagraph (c)(1)(ii) of the Rights in Technical Data and Computer Software clause at DFARS 252.227-7013 and in applicable FAR provisions: Lexmark International Inc., Lexington, KY 40550.

FCC-information

Lexmark C910 har testats och uppfyller kraven för digital utrustning av klass A enligt del 15 av FCC:s regler. Användning får ske på följande två villkor: (1) enheten får inte generera skadliga störningar och (2) enheten måste klara störningar utifrån, inklusive sådana som kan ha oönskad effekt på dess funktion. Mer detaljerad information finns på CD-skivan *Lexmark C910 Dokumentation*.

Om du har frågor om denna information kan du vända dig till:

Director of Lab Operations
Lexmark International Inc.
740 West New Circle Road
Lexington, KY 40550
(859) 232-3000

Säkerhetsinformation

- Har produkten INTE den här symbolen,  MÅSTE den anslutas till ett jordat uttag.
- Nätkabeln måste anslutas till ett lättåtkomligt vägguttag nära produkten.
- Service och reparationer, förutom dem som beskrivs i handböckerna, bör utföras av utbildade servicetekniker.
- Produkten är utformad, testad och godkänd för att uppfylla internationella säkerhetsstandarder med användning av specifika Lexmark-delar. Vissa delars säkerhetsfunktioner kanske inte alltid är självklara. Lexmark är inte ansvarig för användning av andra ersättningsdelar.
- Produkten använder en utskriftsprocess som hettar upp utskriftsmaterial, och hettan kan få material att avge ångor. Du måste känna till avsnittet i handböckerna som har anvisningar om hur du väljer utskriftsmedia för att undvika risken för skadliga ångor.

Skrivsätt

Det kan vara bra att känna till de skrivsätt för varningar som används i handboken. De visas i vänsterspalten så att de ska vara väl synliga.

VAR FÖRSIKTIG! Ett försiktighetsmeddelande visar på något som kan orsaka personskador.

Varning! En varning visar att något kan skada skrivarens maskin- eller programvara.

Innehåll

Inledning	vi
Om skrivaren	vi
Andra informationskällor	vii
Steg 1: Packa upp skrivaren	1
Steg 2: Välja plats för skrivaren	3
Beakta miljön	3
Tillräckligt utrymme	4
Steg 3: Installera tillval för skrivare och pappershantering	8
Installera skrivarsockel eller skåp	9
Installera ett magasin för 550 ark	10
Placera skrivaren	11
Installera en duplexenhet	12
Installera en arkmatare med hög kapacitet	15
Sätta fast etiketter på pappersmagasin	23
Steg 4: Installera minne och tillvalskort	24
Ta bort systemkortets täckplåt	24
Installera ett minneskort	27
Installera ett kort med fastprogram	28
Installera en hårddisk	30
Installera ett tillvalskort	31
Sätta tillbaka systemkortets täckplåt	34

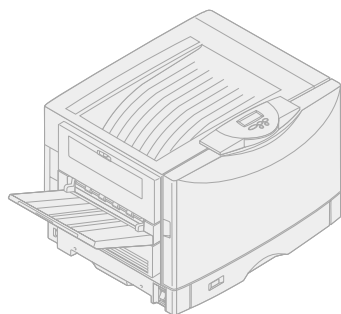
Steg 5: Ansluta kablar	35
Nätverksutskrift	35
Lokal utskrift	36
Steg 6: Installera förbrukningsenheter	38
Öppna den övre luckan	38
Installera fotoframkallarna	41
Installera tonerkassetter	44
Sätta fast plastfickan till <i>Snabbguiden</i>	47
Sätta fast en självhäftande mall för språkpassning på manöverpanelen	48
Stänga den övre luckan	49
Steg 7: Ladda papper	51
Ladda pappersmagasin	52
Ladda universalarkmataren	59
Ladda arkmatare med hög kapacitet	63
Steg 8: Kontrollera skrivarinställningar	67
Slå på skrivaren	67
Skriva ut en sida med menyinställningar	68
Skriva ut en sida med nätverksinställningar	69
Steg 9: Konfigurera för TCP/IP	70
Ange IP-adress för skrivaren	70
Kontrollera IP-inställningarna	71
Ställa in för hämtutskrift	71
Steg 10: Installera skrivardrivrutiner	72
Nätverksutskrift	72
Lokal utskrift	75

Steg 11: Sprida information till användarna	77
Vem använder skrivaren?	77
Söka information	77
Sprida informationen	78
Förvara <i>Snabbguiden</i>	78
Register	79

Inledning

Om skrivaren

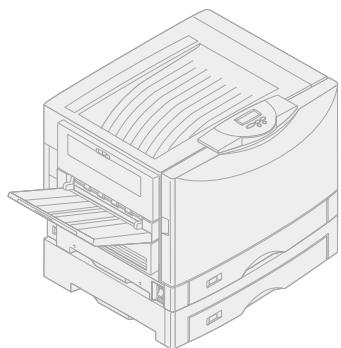
Skrivaren finns i fyra modeller:



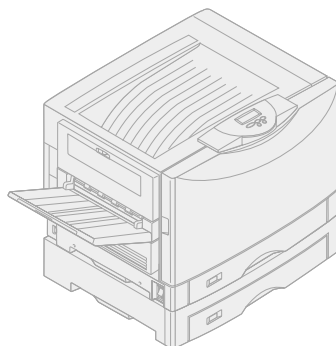
Lexmark C910



Lexmark C910n



Lexmark C910in



Lexmark C910dn

- **Lexmark C910**, med 2400 IQ-upplösning, 64 MB standardminne, ett magasin för 550 ark, universalarkmatare samt USB- och parallellanslutningar.
- **Lexmark C910n**, ett nätverksmodell med 64 MB standardminne, en installerad skrivarserver: Ethernet 10BaseT/ 100BaseTx, ett extra magasin för 550 ark samt USB- och Ethernetanslutningar.
- **Lexmark C910in**, en nätverksmodell för Internet och med installerat ImageQuick-kort med fastprogram.
- **Lexmark C910dn**, en nätverksmodell med duplexfunktioner.

Du kan anpassa Lexmark C910 genom att köpa ett flertal olika tillval, inklusive en arkmatare med hög kapacitet.

Köpte du skrivaren som en del i en enhet med flera funktioner läser du dokumentationen som medföljde enheten för att få information om hur du installerar övriga delar.

Andra informationskällor

Behöver du mer information när du är klar med installationen läser du övrig skrivardokumentation.

CD-skivan Lexmark C910 Dokumentation

CD-skivan Lexmark C910 Dokumentation innehåller information om hur du laddar papper, rensar felmeddelanden, beställer och byter ut tillbehör, installerar servicekit och felsöker. På skivan finns även allmän information för administratörer.

Informationen på CD-skivan finns också på Lexmarks webbplats med adressen www.lexmark.com/publications.

Snabbguide

Med *Snabbguide* får du snabbt information om hur du laddar utskriftsmaterial, skriver ut konfidentiella jobb, tolkar skrivarmeddelanden och åtgärdar papperskvadd.

CD med drivrutiner

CD-skivan med drivrutiner innehåller alla skrivardrivrutiner som behövs för att komma igång med skrivaren.

Beroende på vilken version av CD-skivan som medföljde skrivaren, kan den också innehålla MarkVision Professional, andra skrivarprogram, telefonnummer till kundtjänst i hela världen, skärmtECKENSnitt och ytterligare dokumentation.

Lexmarks webbplats

Besök vår webbplats med adressen www.lexmark.com. Där finns skrivardrivrutiner, program och annan skrivardokumentation.

Steg 1: Packa upp skrivaren

VAR FÖRSIKTIG! Skrivaren väger 69,9 kg och det krävs minst fyra personer att lyfta den på ett säkert sätt. När du flyttar eller lyfter skrivaren bör du se till att tillräckligt många personer hjälper dig. Använd handtagen på skrivaren när du lyfter den.

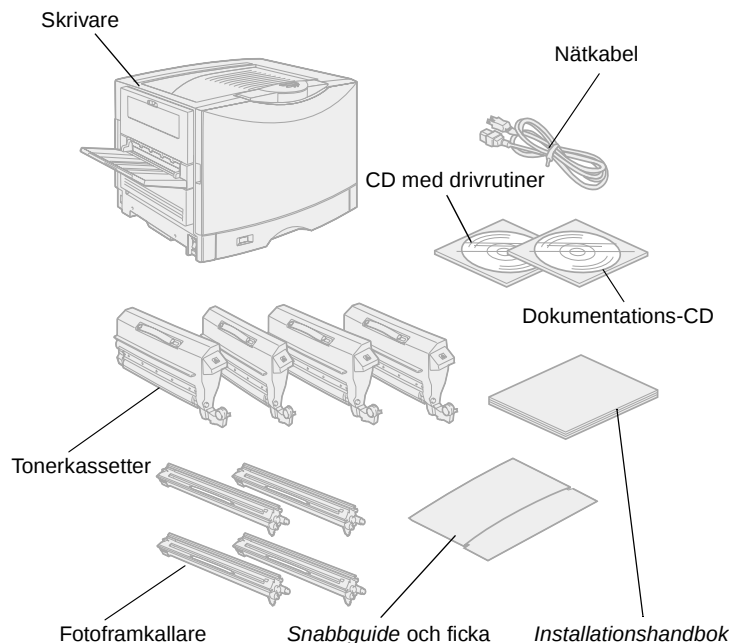
Obs! Lämna skrivaren i lådan tills du är klar att installera minnestillval eller tills du är klar att placera den på plats.

Ta upp alla delar ur lådan *utom själva skrivaren*. Kontrollera att följande delar finns:

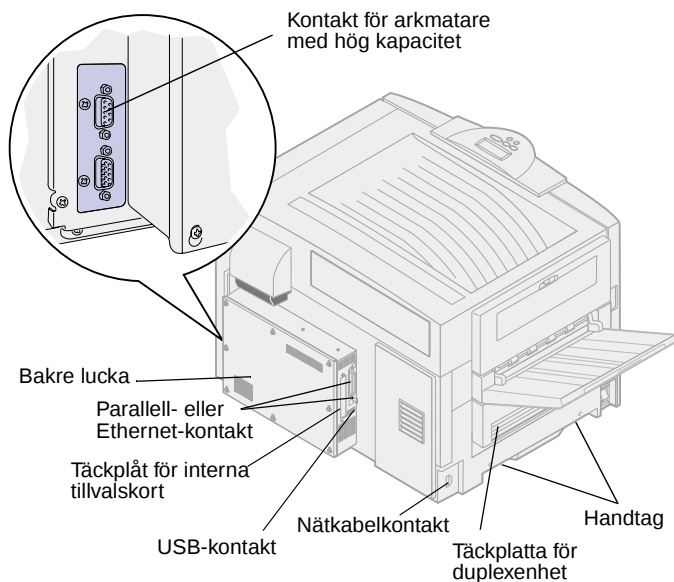
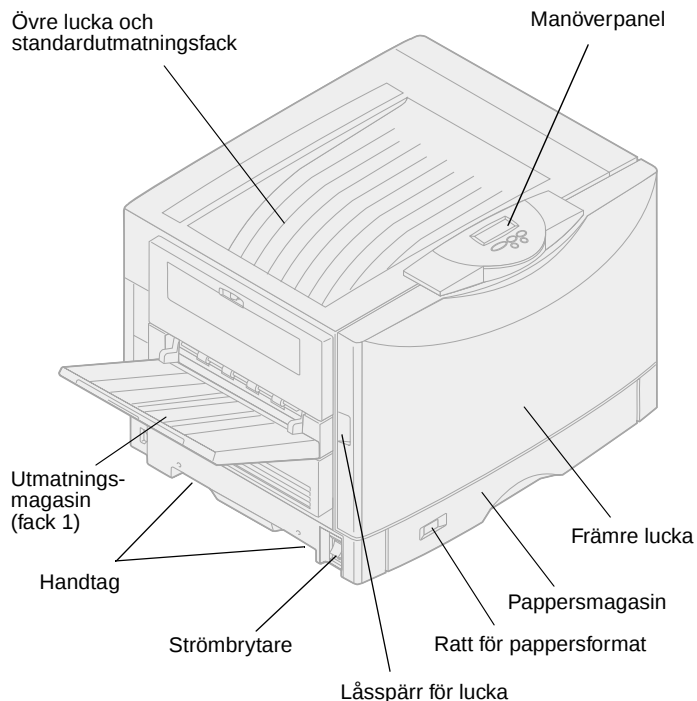
- Skrivare
- Nätkabel
- Fyra tonerkassetter
- Fyra fotoframkallare
- *Installationshandbok*
- *CD-skivan Lexmark C910 Dokumentation*
- *Snabbguide och ficka*
- CD med drivrutiner

Om det saknas några delar eller om något är skadat, finns telefonnumret till Lexmarks kundtjänst i ditt land på CD-skivan Dokumentation.

Spara kartongen och förpackningsmaterialet ifall du skulle behöva packa om skrivaren.



Bekanta dig med vad alla delar på skrivarens fram- och baksida heter och var de sitter. Det underlättar installationen. Vi använder samma termer genom hela boken och på CD-skivan Dokumentation.



Steg 2: Välja plats för skrivaren

Det är viktigt att välja rätt placering för din nya Lexmark C910, så att du får dra nytta av alla fördelar och funktioner.

Ha dessa faktorer i åtanke när du placerar skrivaren:

- Typ av miljö för bästa skrivarprestanda
- Hur mycket utrymme som krävs för skrivaren med alla tillval

Beakta miljön

Obs! Det är viktigt med tillräcklig ventilation om du skriver ut stora volymer eller om du använder skrivaren ofta över en längre tidsperiod.

Skrivaren bör stå:

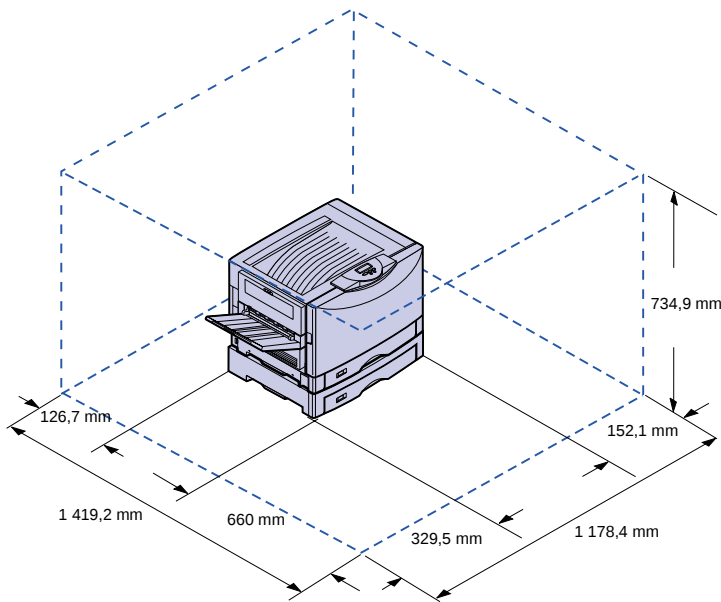
- På en fast, plan yta
- I ett utrymme som:
 - är välventilerat
 - är rent, torrt och dammfritt
 - är skyddat från direkt solljus
 - inte utsätts för extrema nivåer eller variationer i värme/kyla eller luftfuktighet
 - inte utsätts för direkt luftflöde från luftkonditionering, värmeelement eller ventilationsapparater

Tillräckligt utrymme

När du väljer plats för skrivaren bör du se till att det finns tillräckligt med utrymme både för skrivaren och för eventuella tillval. Det är också viktigt att bereda plats för ventilation runt skrivaren.

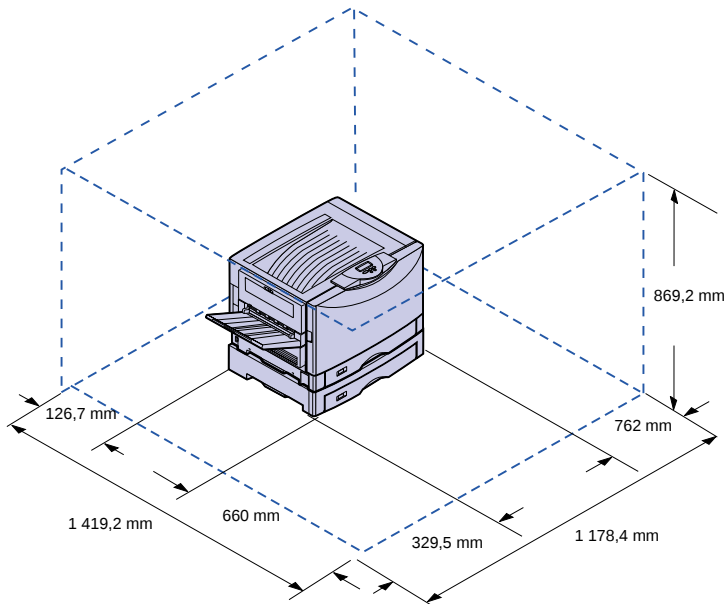
Basskrivare

När du väljer en plats för skrivaren, bör du kontrollera att du har åtminstone det utrymme som visas på bilden.



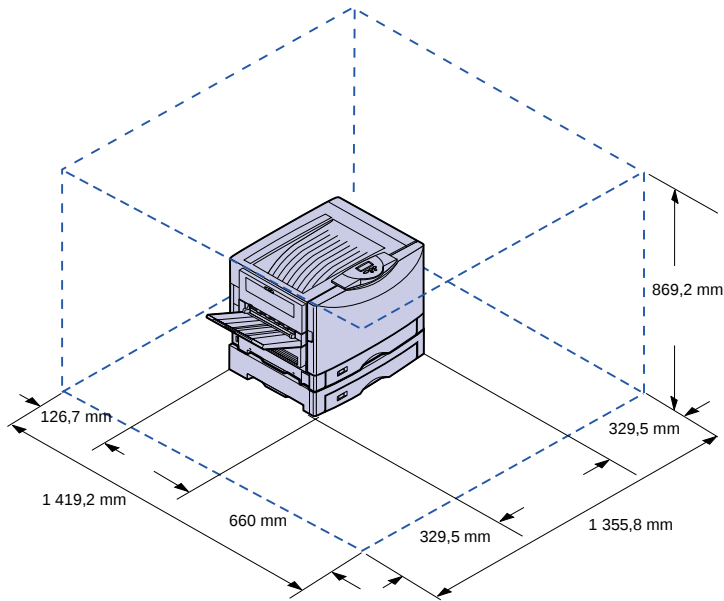
Skrivare för nätverk och Internet

Nätverks- och Internet-modellerna är försedda med två magasin för 550 ark. Se till att du minst har det utrymme som visas på bilden.



Nätverksskrivare med duplexfunktion

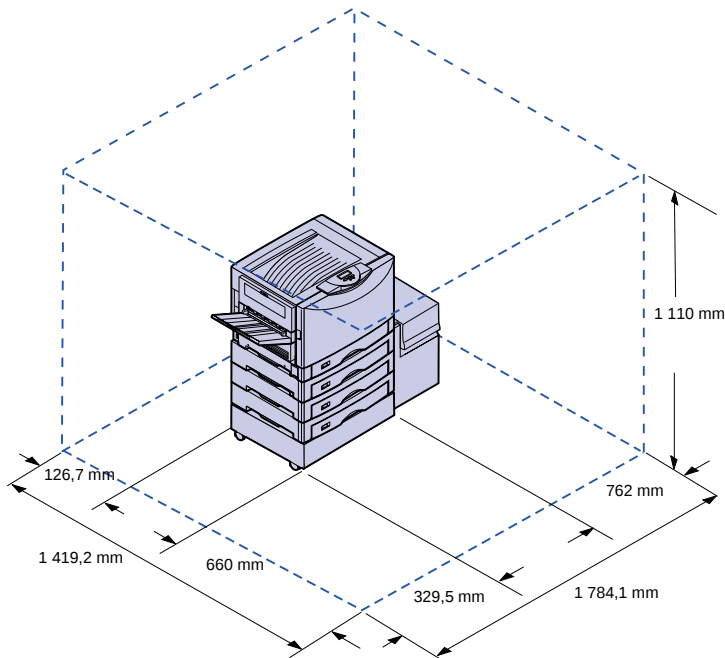
Nätverksskrivaren med duplexfunktion är försedd med två magasin för 550 ark och en inbyggd duplexenhet. Se till att du minst har det utrymme som visas på bilden.



Skrivare med arkmatare med hög kapacitet

Du kan lägga till en arkmatare med hög kapacitet till skrivaren om du har ett skåp för skrivaren eller ett ställ med magasin.

När du ansluter en arkmatare med hög kapacitet bör du se till att utrymmet är tillräckligt enligt bilden.



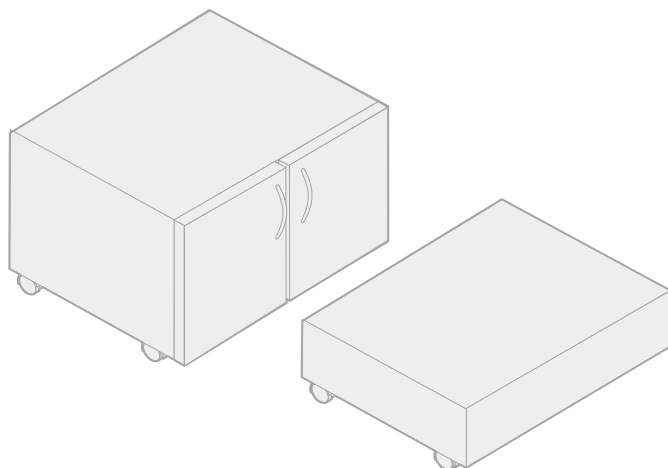
Steg 3: Installera tillval för skrivare och pappershantering

Obs! Se till att du installerar delarna i den ordning som de visas i tabellen.

Följande tabell visar var du hittar installationsanvisningarna för skrivaren och eventuella pappershanteringstillval som du har köpt.

Ämne	Gå till sidan...
Installera skrivarsockel eller skåp	9
Installera ett magasin för 550 ark	10
Placera skrivaren	11
Installera en duplexenhet	12
Installera en arkmatare med hög kapacitet	15

Installera skrivarsockel eller skåp



Du kan köpa ett skrivarskåp eller en skrivarsockel.

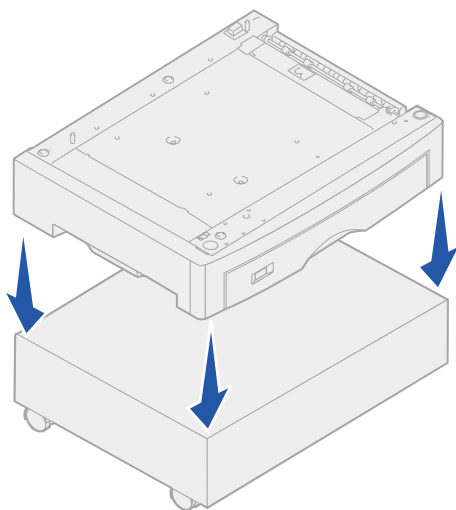
Anvisningarna gäller både för skrivarskåp och skrivarsockel.

Så här installerar du skrivarskåpet:

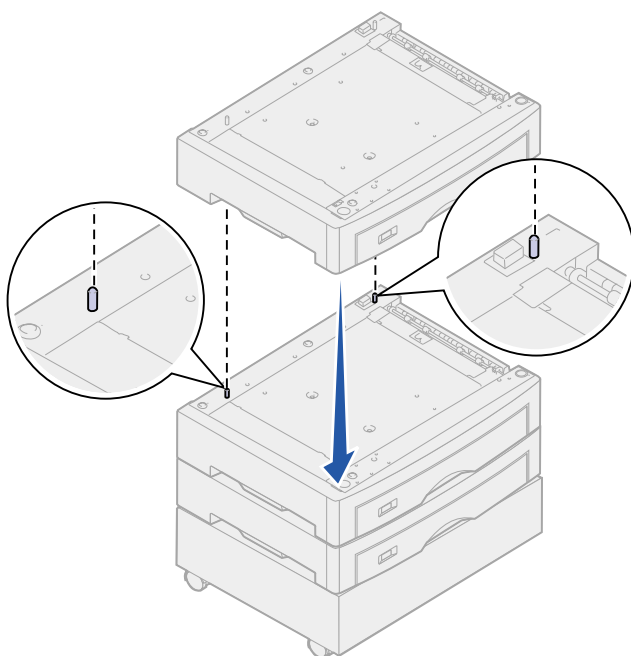
- 1** Ta upp skrivarskåpet från lådan.
- 2** Ta bort allt förpackningsmaterial från skåpet.
- 3** Montera eller förbered skåpet eller sockeln enligt de medföljande anvisningarna.
- 4** Placera skrivarskåpet på önskat ställe.

Installera ett magasin för 550 ark

Skrivaren hanterar upp till tre magasin för 550 ark.



- 1** Packa upp magasinet för 550 ark och ta bort allt förpackningsmaterial.
- 2** Placera magasinet på skrivarskåpet, skrivarsockeln eller annat valt ställe för skrivaren.



- 3** Om du har ytterligare magasin för 550 ark:
 - a** Rikta in tapparna på det lägre magasinet med hålen på magasinet för 550 ark.
 - b** Sänk ner magasinet på plats. Se till att den sitter stadigt på det andra magasinet.
- 4** Fortsätt med "Placera skrivaren" på sidan 11.

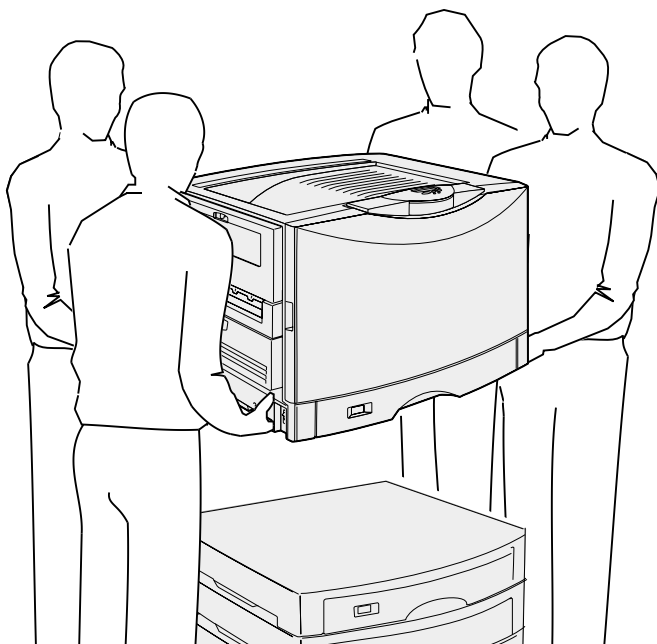
Placera skrivaren

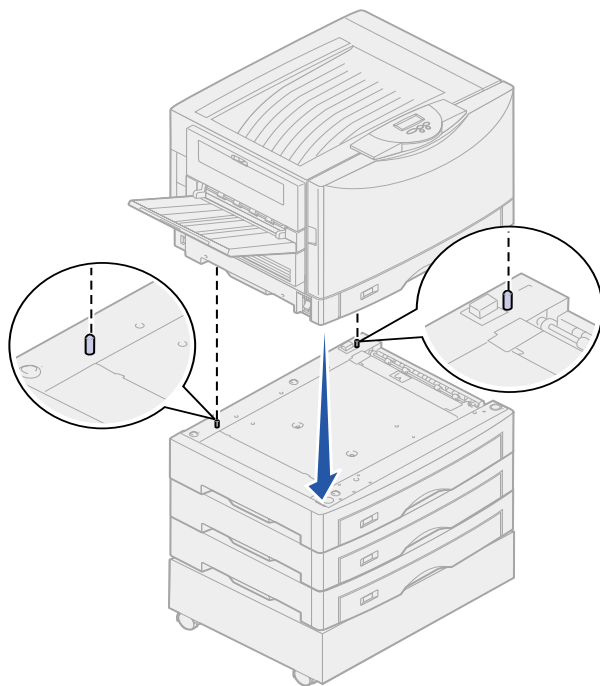
När du har valt en plats och installerat eventuellt extramagasin är du klar att placera skrivaren.

VAR FÖRSIKTIG! Skrivaren väger 69,9 kg och det krävs minst fyra personer till att lyfta den på ett säkert sätt. När du flyttar eller lyfter skrivaren bör du se till att tillräckligt många personer hjälper dig. Använd handtagen på skrivaren när du lyfter den.

- 1 Be om hjälp med att lyfta upp skrivaren ur lådan.

Använd handtagen på skrivarens sidor.





- 2** Låt tre andra personer hjälpa dig med att placera skrivaren på önskad plats.

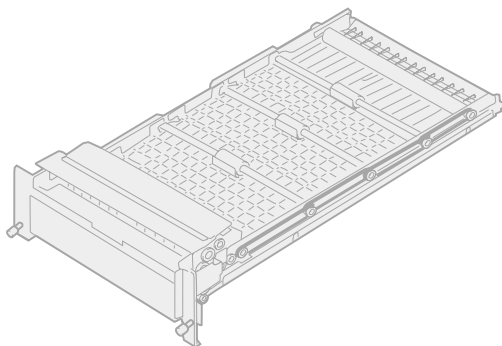
Installerar du skrivaren på ett magasin för 550 ark, riktar du in tapparna på mataren mot hålen i skrivaren. Se till att skrivaren står stadigt och säkert på tillvalet.

- 3** Ta bort all tejp och förpackningsmaterial från skrivaren.

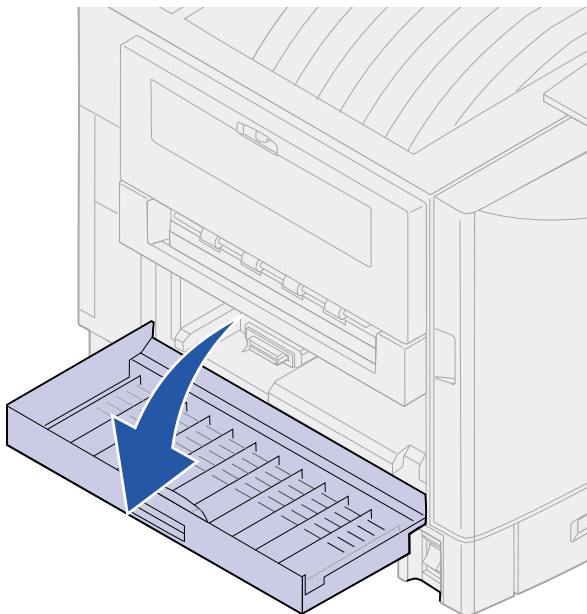
Installera en duplexenhet

Skrivaren hanterar en duplexenhet som ger dubbelsidig utskrift.

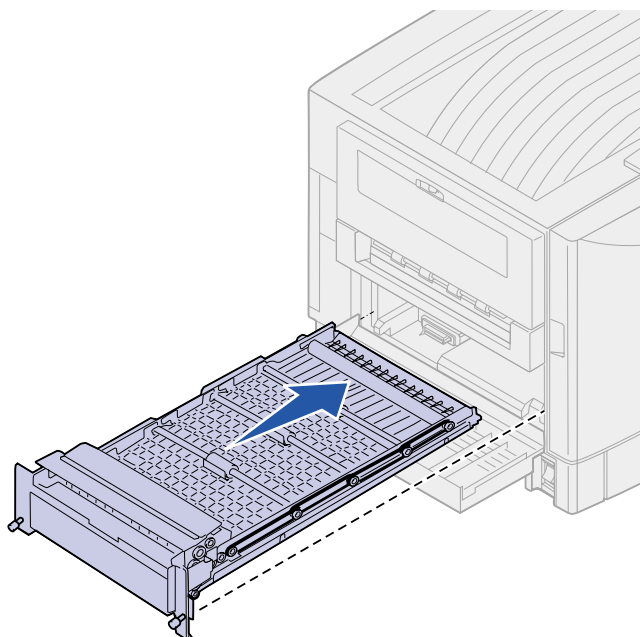
Så här installerar du duplexenheten:



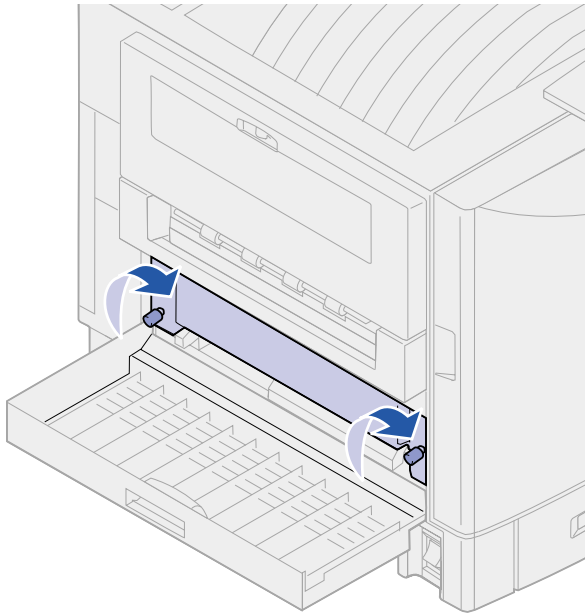
- 1** Ta bort förpackningsmaterialet från duplexenheten.
- 2** Ta bort tejp och extra förpackningsmaterial från enheten.



- 3** Öppna luckan för duplexenheten på skrivarens vänstra sida.



- 4** Rikta in duplexenheten mot skåror i skrivaren.
- 5** Skjut in duplexenheten.

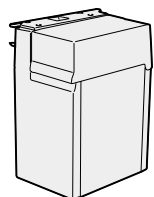


- 6** Rikta in skruvarna på duplexenheten mot hålen i skrivaren.
- 7** Dra åt skruvarna.
- 8** Stäng luckan till duplexenheten.

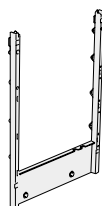
Installera en arkmatare med hög kapacitet

Skrivaren hanterar en arkmatare med hög kapacitet. Du kan ladda upp till 3 000 ark papper i en arkmatare med hög kapacitet.

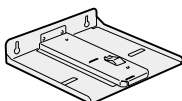
Obs! Du måste ha ett skrivarskåp eller en skrivarsockel med magasin för att kunna installera en arkmatare med hög kapacitet.



Arkmatare med hög kapacitet



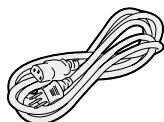
Monteringsram



Bottenplatta



Gränssnittskabel



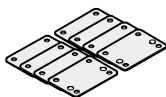
Nätkabel



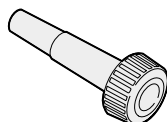
Fyra skruvar för monteringsramen



Kabelhållare



Åtta höjdjusteringsbrickor

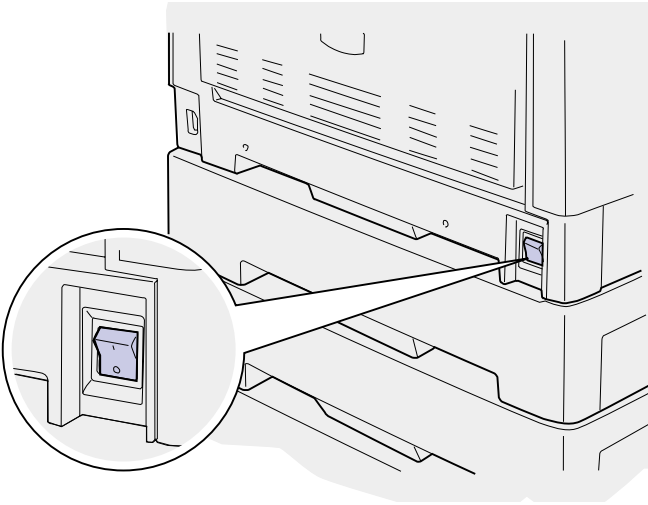


Skruvnyckel

- 1 Packa upp alla delar.
- 2 Kontrollera att följande delar finns:
 - Arkmatare med hög kapacitet
 - Monteringsram
 - Bottenplatta
 - Gränssnittskabel
 - Nätkabel
 - Fyra skruvar för monteringsramen
 - Kabelhållare
 - Åtta höjdjusteringsbrickor
 - Skruvnyckel

Om det saknas några delar eller om något är skadat, finns telefonnumret till Lexmarks kundtjänst i ditt land på CD-skivan Dokumentation.

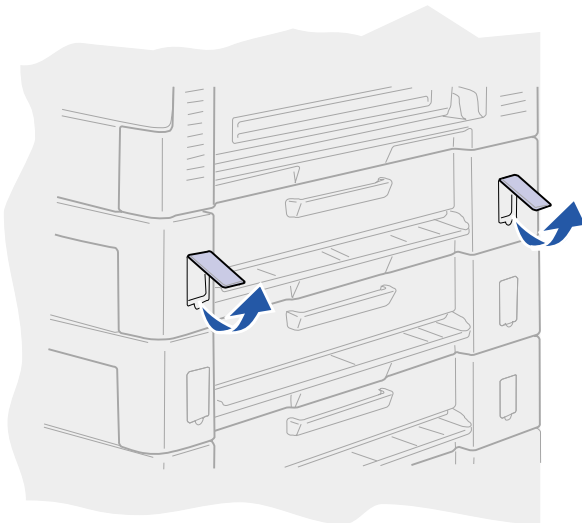
- 3** Kontrollera att skrivaren är avstängd.

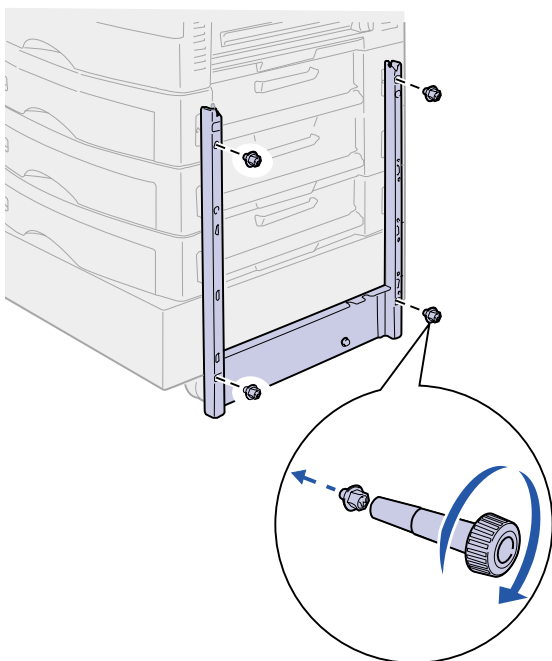


Ansluta monteringsramen

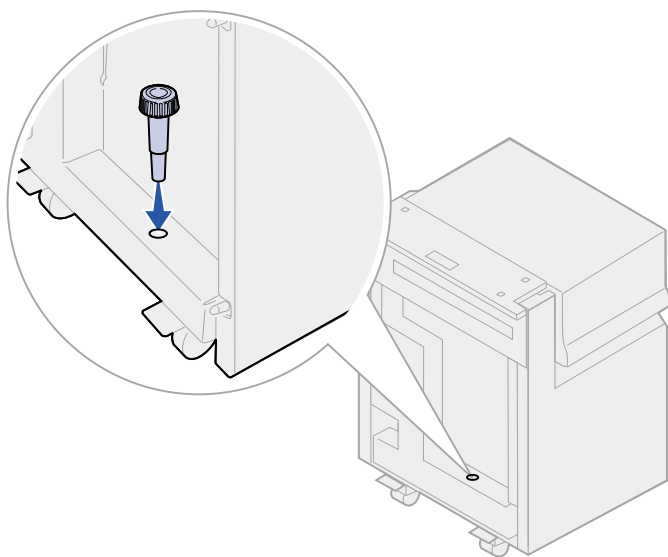
- 1** Ta bort de två sidoplattorna från det övre magasinet för 550 ark.

Du kanske måste använda en liten spårskruvmejsel för att få loss plattorna.



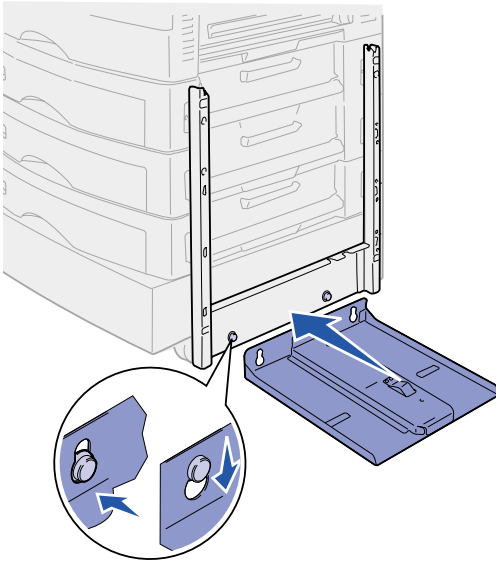


- 2** Sätt in två skruvar i de övre skruvhålen på monteringsramen och in i hålen på magasinet.
- 3** Dra åt skruvarna med skruvmejseln.
- 4** Sätt in två skruvar genom de undre skruvhålen på monteringsramen och in i hålen på skrivarskåpet eller skrivarsockeln.
- 5** Dra åt skruvarna.

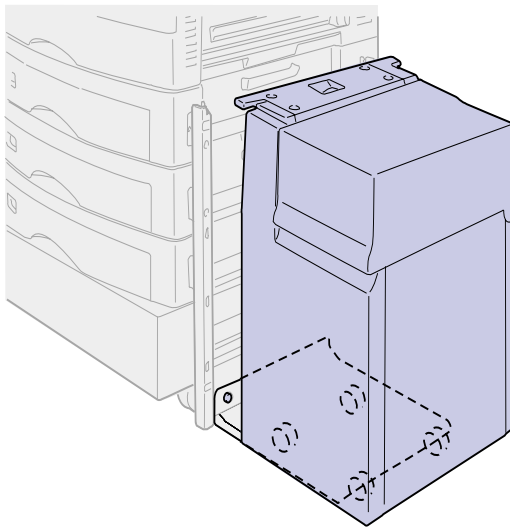


- 6** Placera skruvnyckeln i hållaren på arkmatare med hög kapacitet.

Ansluta bottenplattan och arkmataren

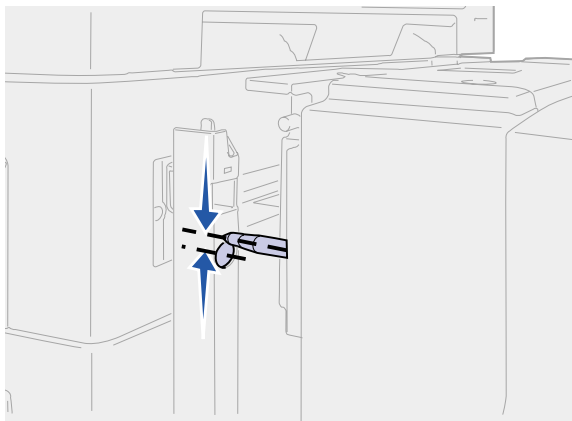


- 1 Rikta in de två hålen på bottenplattan mot tapparna på monteringsramen.
- 2 Skjut ner bottenplattan tills den sitter ordentligt på monteringsramens skena.



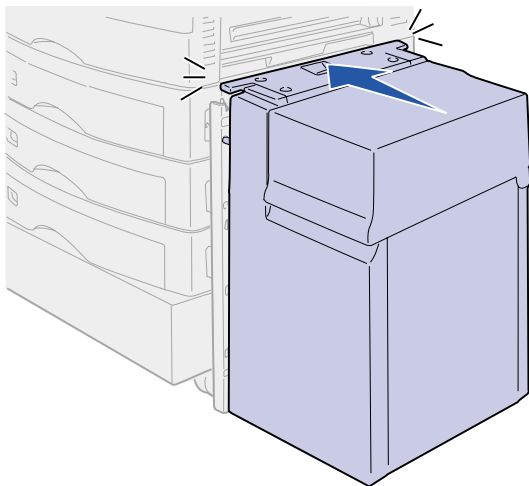
- 3 Placera arkmatare med hög kapacitet på bottenplattan.

Obs! Kontrollera att alla hjulen löper i bottenplattans spår.



- 4** Rulla arkmatare med hög kapacitet mot skrivaren och rikta in tapparna mot hålen i monteringsramen.

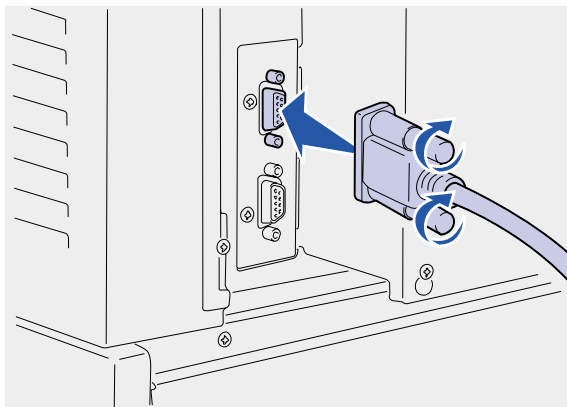
Går det inte att rikta in tapparna mot hålen i monteringsramen läser du "Använda höjdjusteringsbrickorna" på sidan 21.



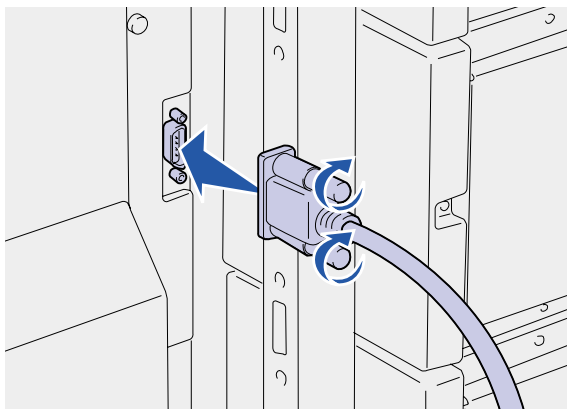
- 5** Rulla arkmatare med hög kapacitet mot skrivaren tills arkmataren låses fast på monteringsramen.

När arkmataren är på plats hörs det ett *klick* när den låses fast.

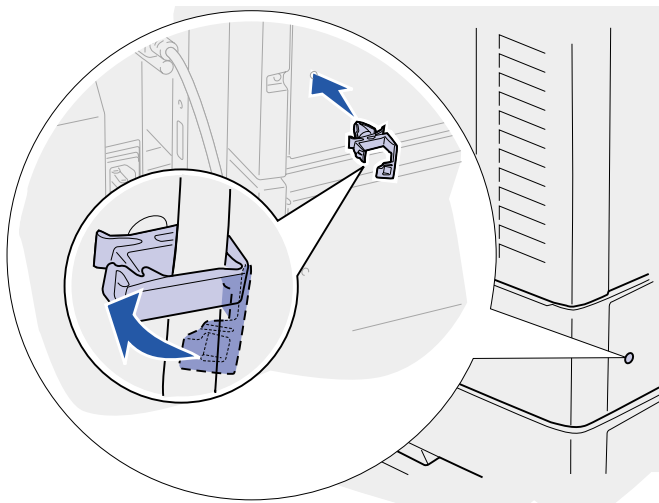
VAR FÖRSIKTIG! Anslut inte
nätkabeln till arkmatare med hög
kapacitet vid det här tillfället.



- 6** Koppla in gränssnittskabeln
på skrivarens baksida och
dra åt skruvarna.



- 7** Koppla in gränssnittskabeln på
sidan av arkmatare med hög
kapacitet och dra åt skruvarna.



- 8** Sätt in kontakterna på kabelhållaren i hålet på den övre arkmatarens baksida.
- 9** Sätt in kabeln för arkmatare med hög kapacitet i hållaren.
- 10** Stäng kabelhållaren.

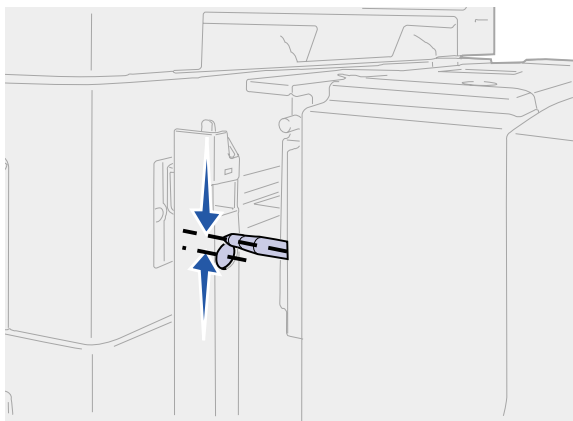
Använda höjdjusteringsbrickorna

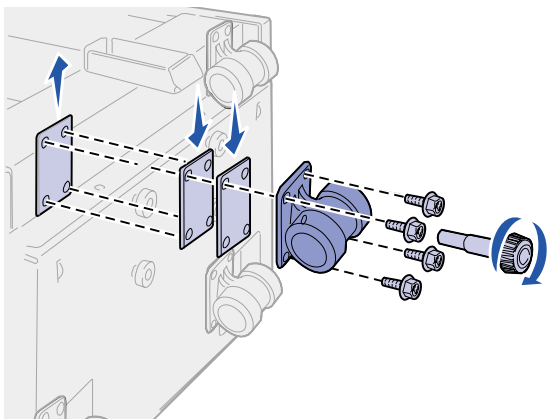
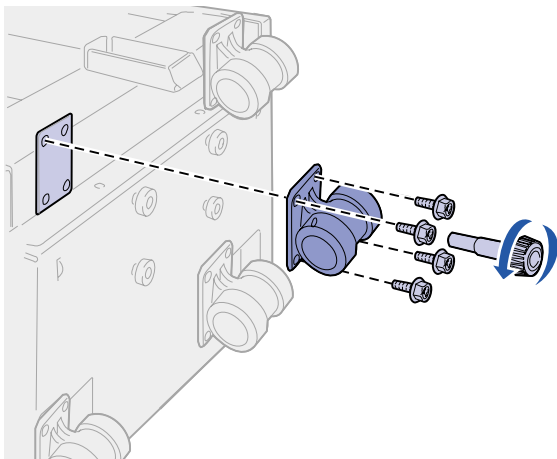
Om stiften på arkmatare med hög kapacitet inte går att rikta in mot hålen i monteringsramen kan du justera höjden på arkmataren.

Du kan antingen ta bort den befintliga brickan eller lägga till två mellan varje trissa och undersidan på arkmatare med hög kapacitet.

Lägg till eller ta bort brickor enligt följande steg.

- 1** Mät höjdskillnaden mellan justeringstapparna på arkmatare med hög kapacitet och monteringsramen.





2 Lägg ner arkmatare med hög kapacitet på golvet eller passande arbetsyta.

3 Ta bort de fyra skruvar som fäster ett av hjulen på arkmatare med hög kapacitet.

4 Lägg till eller ta bort brickor.

Så här lägger du till brickor:

a Sätt in de fyra skruvarna genom hjulets fästplatta.

b Placera brickorna på skruvarna.

c Rikta och sätt in skruvarna i skruvhålen på arkmatare med hög kapacitet.

Så här tar du bort en befintlig bricka:

a Ta bort brickan ovanpå hjulets fästplatta.

b Sätt in de fyra skruvarna genom trissan.

c Rikta och sätt in skruvarna i skruvhålen på arkmatare med hög kapacitet.

5 Dra åt de fyra skruvarna så att hjulet fästs på arkmatare med hög kapacitet.

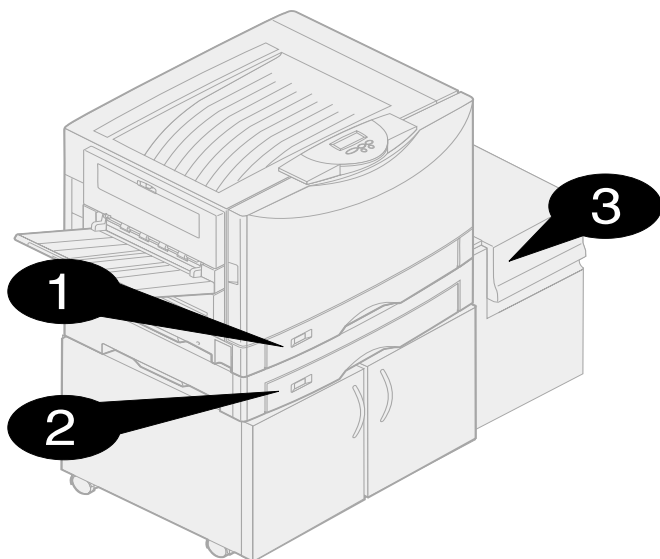
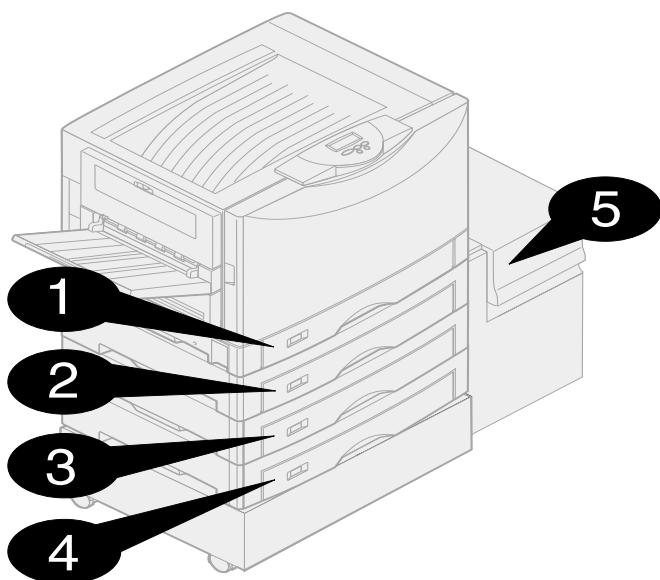
6 Upprepa steg 3 till 5 för att lägga till eller ta bort brickor på de andra tre hjulen.

7 Återgå till steg 5 på sidan 19.

Sätta fast etiketter på pappersmagasin

Etiketter medföljer alla pappersmagasin. Använd etiketterna för att visa magasinnummer. De är användbara vid papperskvadd och då du byter menyttillval för pappersmagasin.

Bilderna visar hur du ska placera magasinnumren i din skrivarkonfiguration.



Steg 4: Installera minne och tillvalskort

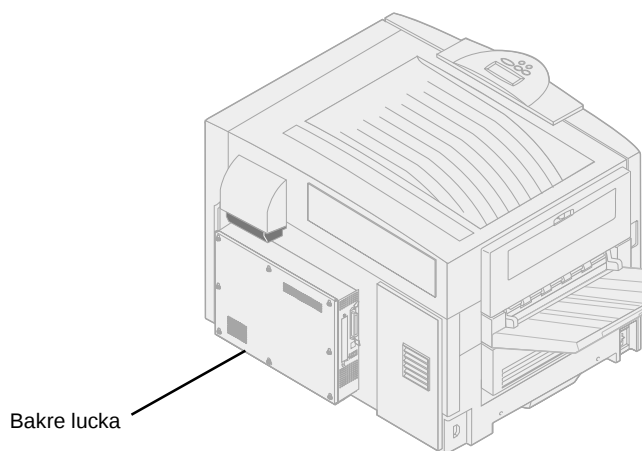
Du kan anpassa skrivarens kapacitet och anslutningar genom att installera tillvalskort eller en hårddisk.

Ta bort systemkortets täckplåt

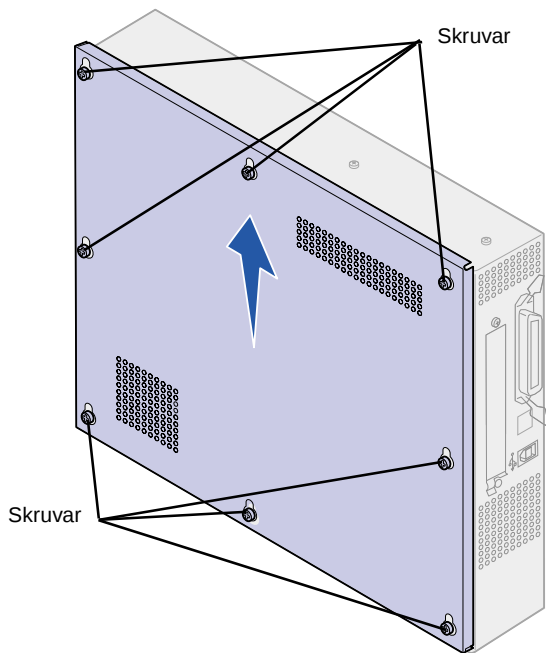
Du måste ta bort systemkortets täckplåt för att kunna installera minneskort, ett kort med fastprogram, en hårddisk eller ett tillvalskort.

VAR FÖRSIKTIG! Installerar du tillvalskort direkt efter det att du har installerat skrivaren måste du först stänga av skrivaren och dra ur nätkabeln. Har du andra enheter anslutna till skrivaren, bör du stänga av dem också och lossa kablarna.

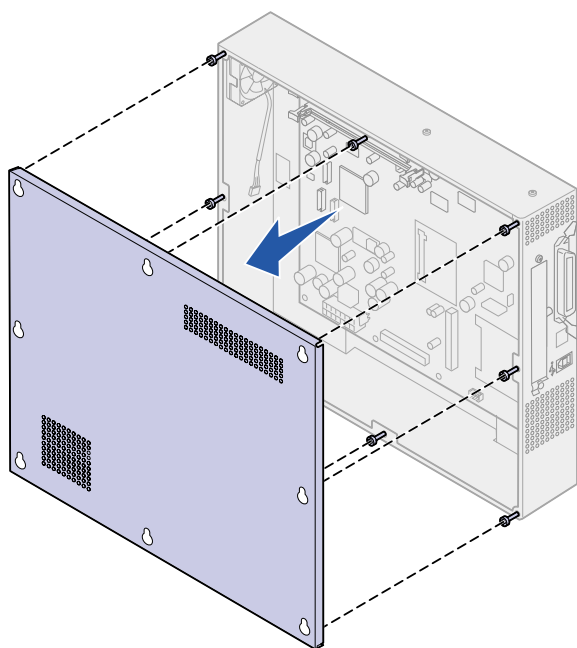
Du behöver en Phillips-skruvmejsel nr 2 för att ta bort systemkortets täckplåt.



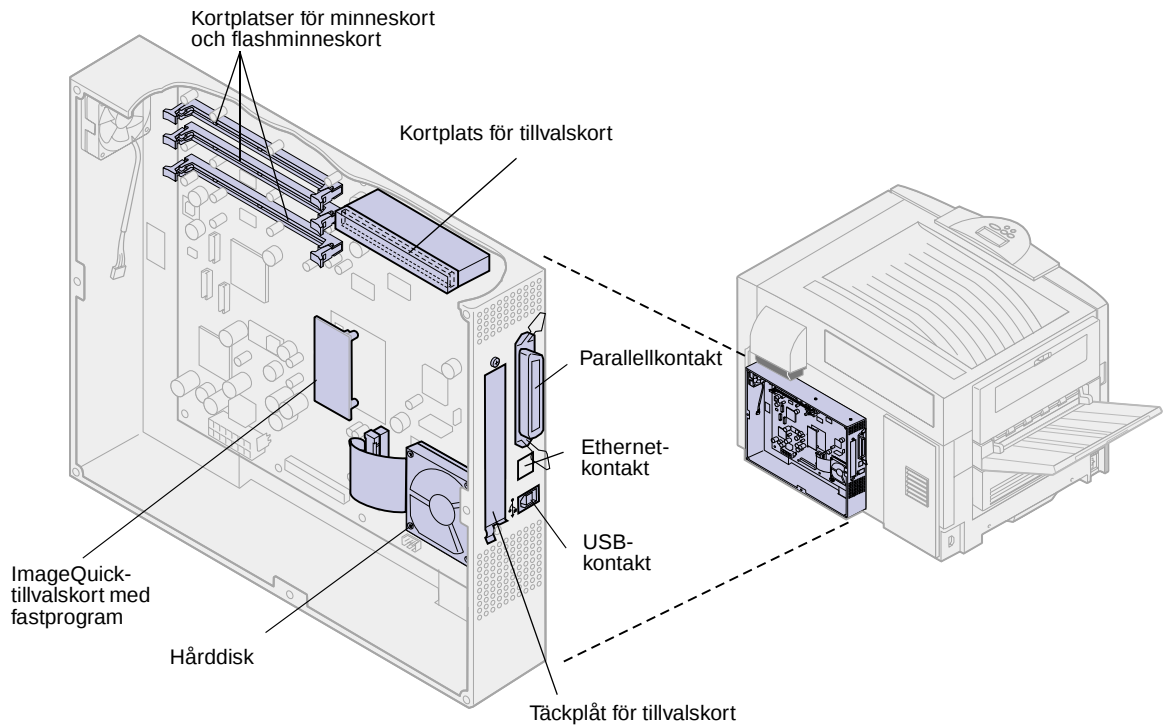
Bakre lucka



- 1** Lossa på de åtta skruvarna på systemkortets täckplåt. Ta inte bort dem.
- 2** Skjut upp täckplåten och ta bort den från skrivaren.



- 3** Bilden visar kontakterna och kortplatserna för de olika typerna av kort.



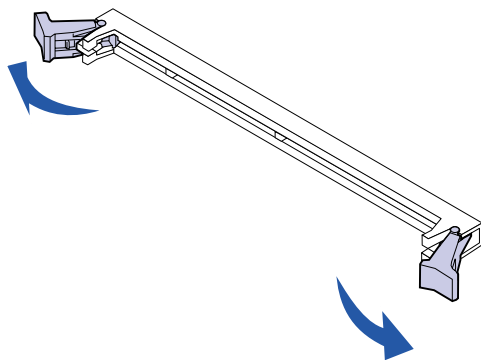
- 4** Följande tabell var installationsanvisningarna för de olika korten finns.

För att installera...	Gå till sidan...
Minneskort	27
Kort med fastprogram	28
Hårddisk	30
Tillvalskort	31

Installera ett minneskort

Obs! Minnestillval som är avsedda för andra skrivare än Lexmarks kanske inte passar till din skrivare.

Varning! Korten för skrivarminne och flashminne skadas lätt av statisk elektricitet. Ta i någon metall del, t.ex. skrivarens kåpa, innan du rör vid ett minneskort.



Följ anvisningarna för att installera ett minneskort eller flashminneskort. Minneskort måste ha 168-stiftskontakter.

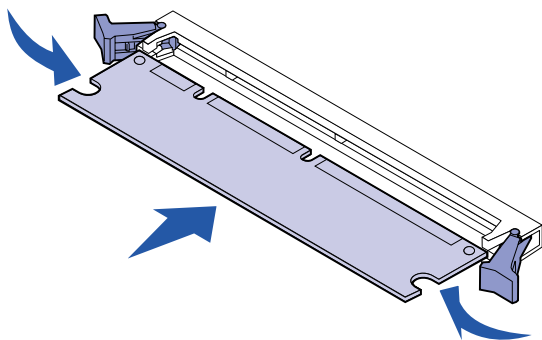
Systemkortet har tre kortplatser för minneskort. Du kan installera vilken kombination av skrivarminne och flashminne som helst i kortplatserna. Skrivaren känner emellertid bara av ett flashminneskort åt gången.

1 Ta bort systemkortets täckplåt (se sidan 24).

2 Öppna spärrarna på båda sidor om den minneskortplats du vill använda.

3 Packa upp minneskortet.

Undvik att röra vid kontakterna på kortkanten. Spara förpackningen.



Installera ett kort med fastprogram

Obs! Fastprogramkort som är avsedda för andra skrivare än Lexmarks kanske inte passar till din skrivare.

- 4 Rikta in urfasningarna längst ner på kortet mot piggarna på kortplatsen.
- 5 Skjut in minneskortet ordentligt i kortplatsen tills spärrarna på båda sidor om kortplatsen *snäpper* på plats.

Du kan behöva trycka ganska hårt.
- 6 Se till att spärrarna passar i skåror på sidorna av kortet.

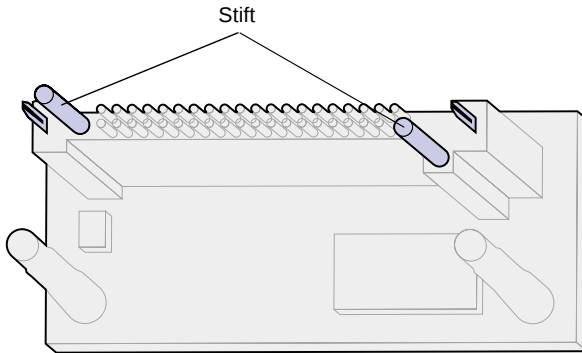
Följ anvisningarna i det här avsnittet för att installera ett kort med fastprogram.

Har du Lexmark C910in, är fastprogramkortet ImageQuick™ redan installerat.

Har du installerat ett tillvalskort måste du ta bort det innan du installerar fastprogramkortet.

- 1 Ta bort systemkortets täckplåt (se sidan 24).

Varning! Fastprogramkort skadas lätt av statisk elektricitet. Ta i någon metalldel, t.ex. skrivarens kåpa, innan du rör vid ett kort.



2 Packa upp fastprogramkortet.

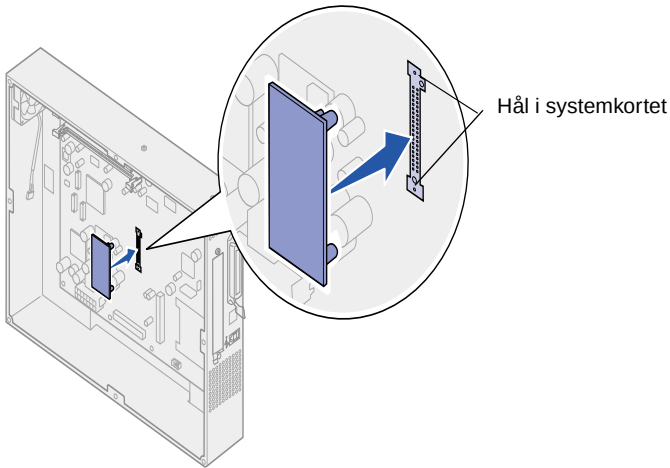
Undvik att vidröra kontakterna på kortets undersida. Spara förpackningen.

3 Håll i kortets sidor, rikta in de två stiften med de två hålen i systemkortet.

4 Skjut fastprogramkortet ordentligt på plats.

Hela fastprogramkortets kontakt måste ligga an mot systemkortet.

Var försiktig så att inte kontakterna skadas.



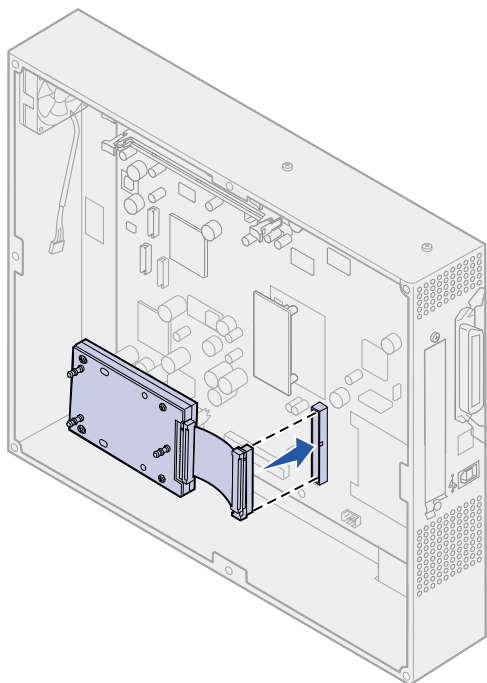
Installera en hårddisk

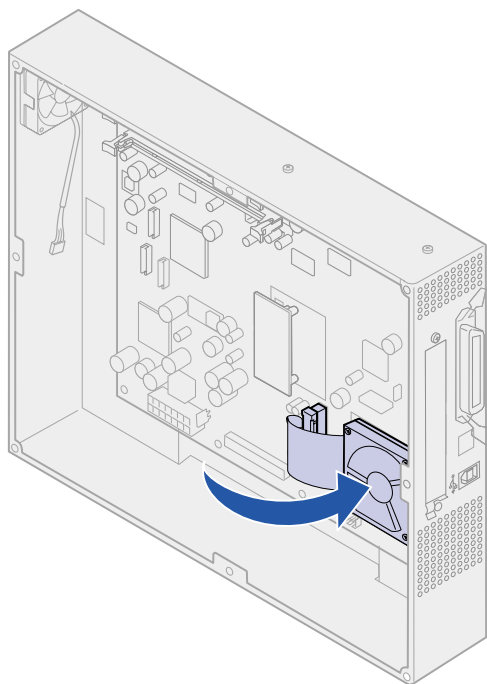
Varning! Hårddiskar skadas lätt av statisk elektricitet. Ta i någon metalldel, t.ex. skrivarens kåpa, innan du rör vid hårddisken.

Följ anvisningarna i det här avsnittet för att installera en hårddisk.

Har du installerat ett tillvalskort måste du ta bort det innan du installerar hårddisken.

- 1 Ta bort systemkortets täckplåt (se sidan 24).
- 2 Rikta och tryck in flatkabelkontakten i kontakten på systemkortet.





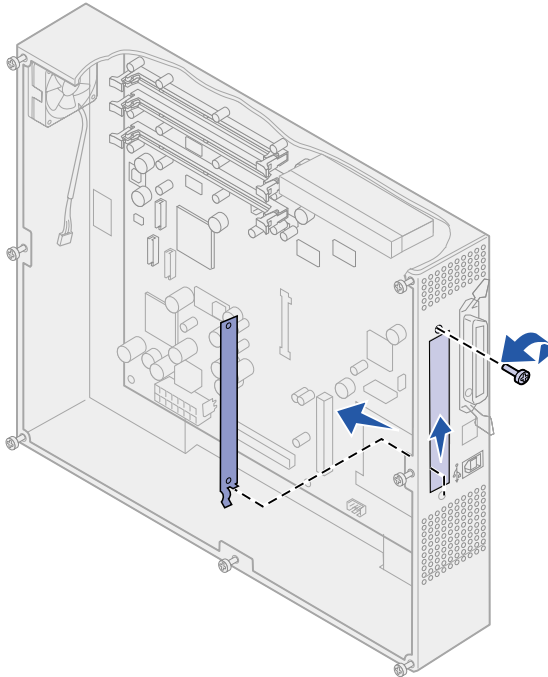
- 3** Vänd på hårddisken. Tryck därefter in de tre pinnarna på monteringsplåten i hålen på systemkortet. Hårddisken *snäpper* på plats.

Installera ett tillvalskort

Skrivaren har en extra kortplats där ett antal tillvalskort kan anslutas. I följande tabell beskrivs deras funktion.

Kort	Funktion
MarkNet™s inbyggda skrivarserver	Lägger till en Ethernet- eller Token-Ring-port så att du kan ansluta skrivaren till ett nätverk. Installera MarkNet N2501e eller N2401e om du har fått något av dessa kort som del av en flerfunktionsuppggradering.
USB-/parallellgränssnittskort 1284-C	Lägger till en USB-port (Universal Serial Bus) och en parallellport.
Koax-/twinax-adapter för SCS	Lägger till en koaxial-/twinaxial-port.
Tri-Port-adapter	Lägger till portar för LocalTalk, seriell och infraröd anslutning. Information om att ställa in och använda Tri-Port-adaptorn finns i dokumentationen som medföljde kortet.
Infraröd mottagare (ansluts till Tri-port-adapter)	Lägga till funktioner för infraröd mottagning.

Obs! Skrivarna Lexmark C910n och Lexmark C910dn levereras med en redan installerad Ethernet-skrivarserver.



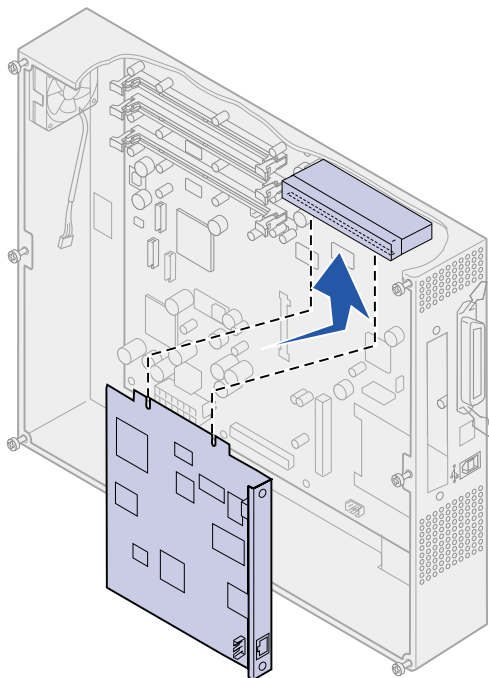
Varning! Tillvalskort skadas lätt av statisk elektricitet. Ta i någon metalldel, t.ex. skrivarens kåpa, innan du rör vid ett tillvalskort.

Du behöver en liten Phillips-skruvmejsel för att installera tillvalen.

- 1 Ta bort systemkortets täckplåt (se sidan 24).
- 2 Skruva loss skruven från metallplattan som täcker öppningen för internt tillvalskort och lyft bort plattan.

Spara skruven.

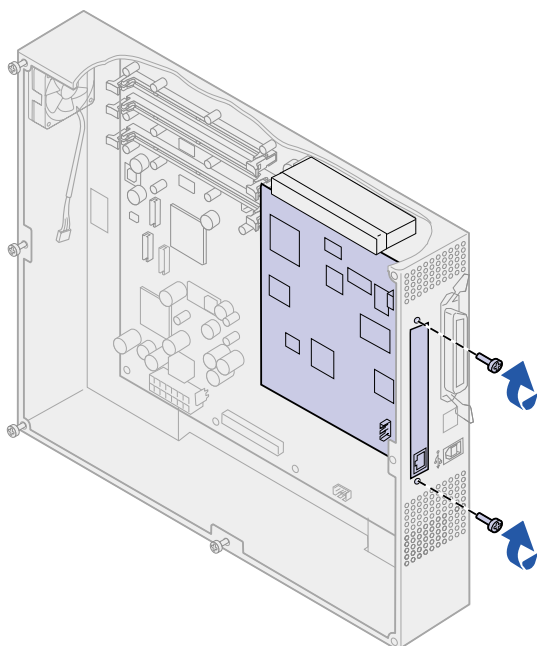
- 3 Packa upp tillvalskortet.
Spara förpackningsmaterialet.



- 4** Rikta in kontakten på tillvalskortet mot kontakten på systemkortet.

Kabelkontaktarna på kanten av tillvalskortet måste passa in i kontaktöppningen.

- 5** Skjut tillvalskortet ordentligt på plats i kortplatsen.

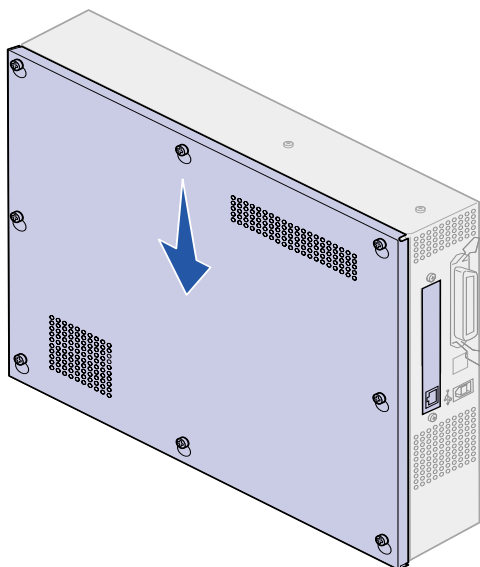
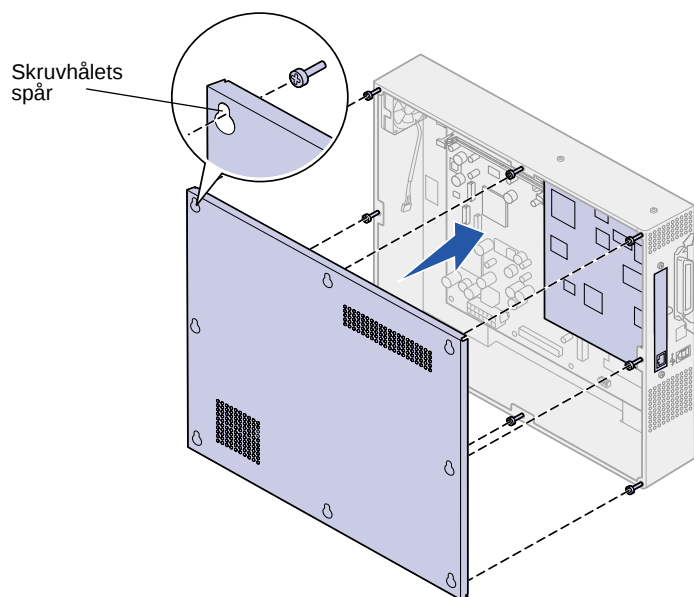


- 6** Skruva fast kortet på systemkortet med skruvarna.

Sätta tillbaka systemkortets täckplåt

När du är klar med att installera korten på skrivarens systemkort måste du sätta tillbaka systemkortets täckplåt.

- 1 Rikta in hålen på täckplåten mot skruvarna på skrivaren som på bilden.
- 2 Sätt täckplattan mot skrivaren och skjut den nedåt.



- 3 Dra åt de åtta skruvarna.

Steg 5: Ansluta kablar

Lexmark C910 kan anslutas till ett nätverk eller lokalt (direkt till en dator).

Nätverksutskrift

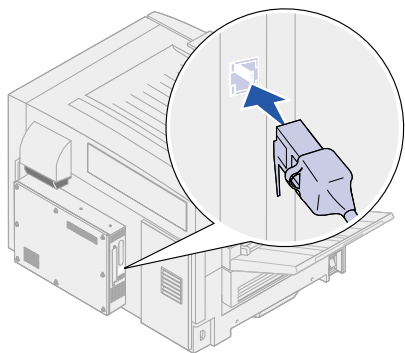
Du kan ansluta skrivaren till ett nätverk med vanliga nätverkskablar.

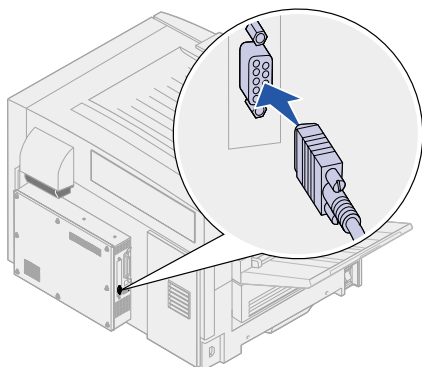
En port för 10BaseT/100BaseTX Fast Ethernet är standard på nätverksmodellerna av Lexmark C910 (n, in, dn och fn). Du kan lägga till en port för Token-Ring eller 10Base2 Ethernet på alla skrivarmodeller om du installerar MarkNets interna skrivarserver.

Så här ansluter du skrivaren till ett nätverk:

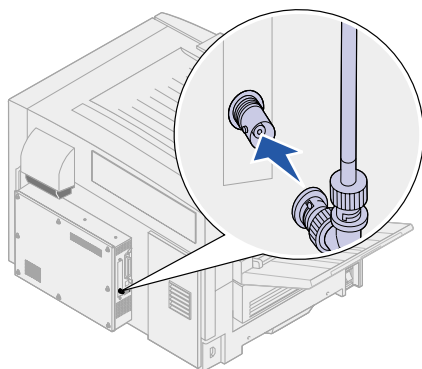
- 1** Kontrollera att skrivaren är avstängd och strömmen frånkopplad.
- 2** Så här ansluter du skrivaren till en droppkabel eller ett nav i nätverket med de kablar som är kompatibla med nätverket:

— Token-Ring-, Ethernet 10BaseT- eller Ethernet 100BaseTX-nätverk (kategori 5) har RJ-45-anslutning





- Token-Ring-nätverk (skärmd partvinnad kabel) har DB9-anslutning



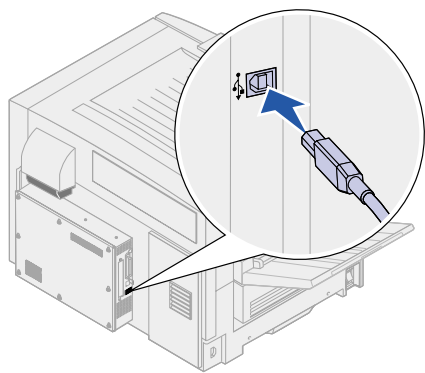
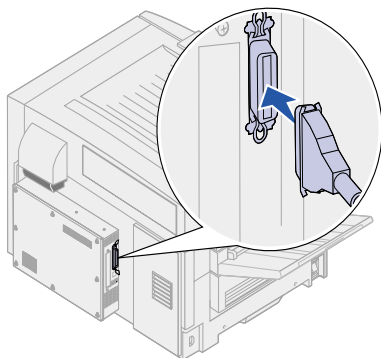
- Ethernet 10Base2-nätverk (tunn koaxialkabel) har BNC T-anslutning

Skrivaren justeras automatiskt efter nätverkshastigheten.

Lokal utskrift

Du kan ansluta skrivaren lokalt via en USB-port eller en parallellport.

Obs! Alla Windows operativsystem hanterar parallellanslutningar. USB-anslutningar hanteras dock bara av Windows 98, Windows Me och Windows 2000. Vissa UNIX-, Linux- och Macintosh-datorer hanterar också USB-anslutningar. Läs datorns dokumentation för att se efter om ditt system hanterar USB.



- En USB-port måste ha en USB-skrivarkabel, t.ex. Lexmark art.nr 12A2405 (2 m).
- En parallellport kräver en IEEE-1284-anpassad parallellkabel, t.ex. Lexmark art.nr 1329605 (3 m) eller 1427498 (6 m).

Installerar du ett USB-/parallellgränssnittskort i Lexmark C910n eller Lexmark C910dn, måste du använda en 1284 A-C-parallellkabel, t.ex. Lexmark art.nr 43H5171 (2,9 m) eller en USB-kabel, t.ex. Lexmark art.nr 12A2405 (2 m).

Har du installerat en Tri-Port-adapter, kan du ansluta skrivaren lokalt med en seriell kabel. Vi rekommenderar Lexmark art.nr 1038693 (15 m). Mer information om LocalTalk-anslutningar eller infraröda anslutningar finns i dokumentationen som medföljde Tri-Port-adaptern.

Så här ansluter du skrivaren till en dator:

- 1** Kontrollera att skrivaren, datorn och andra anslutna enheter är avstängda och att strömmen är frånkopplad.
- 2** Anslut skrivaren till datorn med en parallell- eller USB-kabel.
 - Använd en IEEE-1284-anpassad parallellkabel, så att du får tillgång till alla skrivarfunktioner.
 - Se till att USB-symbolen på kabeln överensstämmer med USB-symbolen på skrivaren.

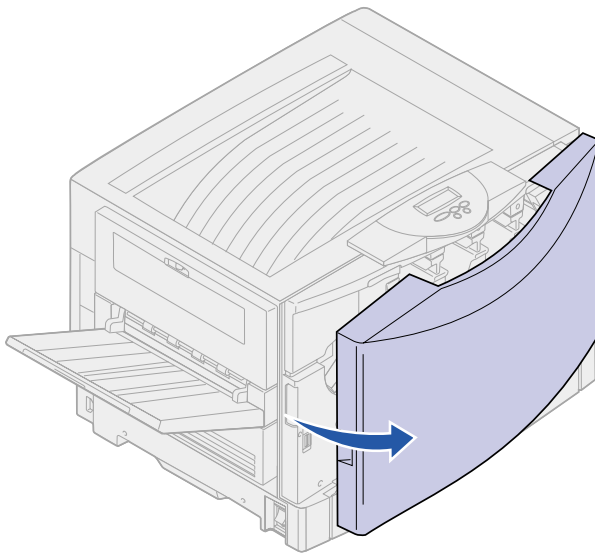
Steg 6: Installera förbrukningsenheter

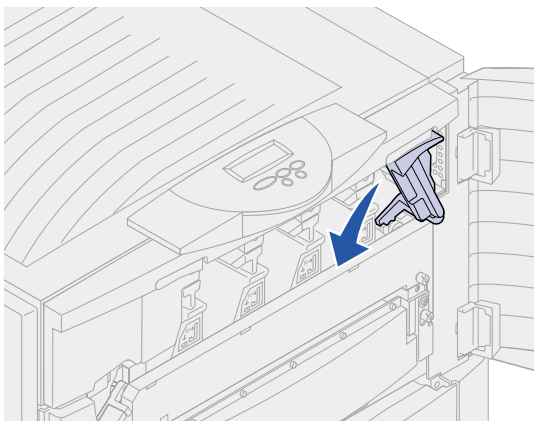
Öppna den övre luckan

Du måste öppna den övre luckan för att komma åt förbrukningsartiklarna till Lexmark C910.

Så här öppnar du den övre luckan:

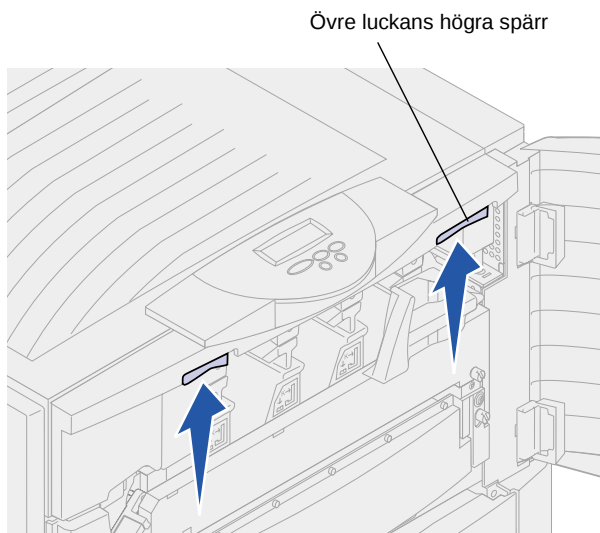
- 1** Ta bort all tejp och allt förpackningsmaterial från skrivarens framsida.
- 2** Öppna den främre luckan.



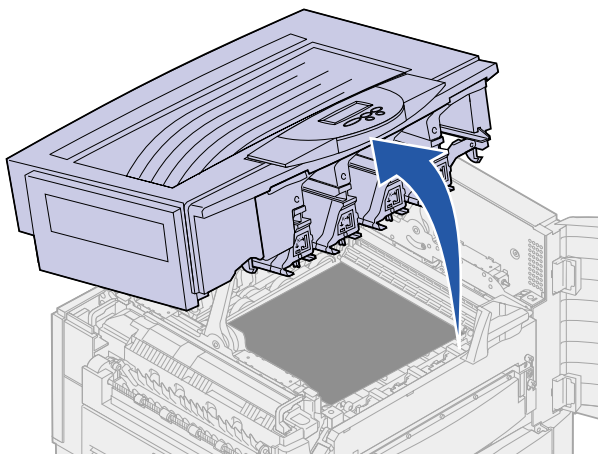


- 3** Vrid den övre luckans låsspak åt vänster.

Obs! Den övre luckan öppnas mycket snabbt så du bör hålla båda händerna ovanpå luckan när du öppnar den.



- 4** Placera båda händerna på lyftpunkterna och kläm åt den högra spärren på det övre locket.



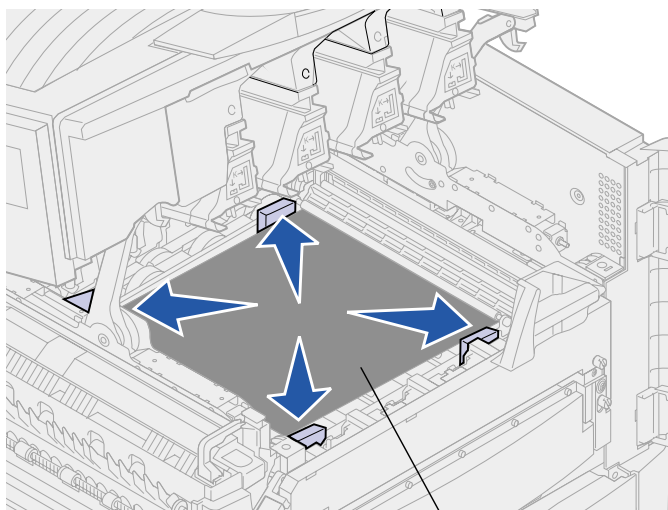
5 Lyft den övre luckan så långt det går.

6 Ta bort tejpen och det gula förpackningsmaterialet inifrån skrivaren.

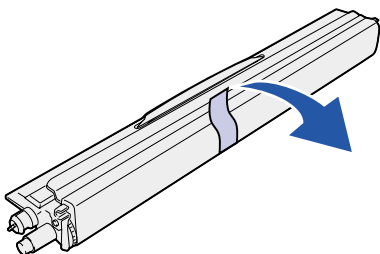
Installera fotoframkallarna

Skrivaren levereras med fyra färgkodade fotoframkallare som du måste placera innanför den övre luckan. Varje fotoframkallare har en egen plats i skrivaren som anges av färgkodningen.

Varning! Rör inte vid överföringsbältet och se till att inte tappa eller placera något på det. Om du rör vid ytan på överföringsbältet eller placerar artiklar på det, kan det skadas.



- 1 Lyft och ta bort de fyra transportkuddarna från överföringsbältet.
- 2 Ta bort tejp och förpackningsmaterial inifrån skrivaren.



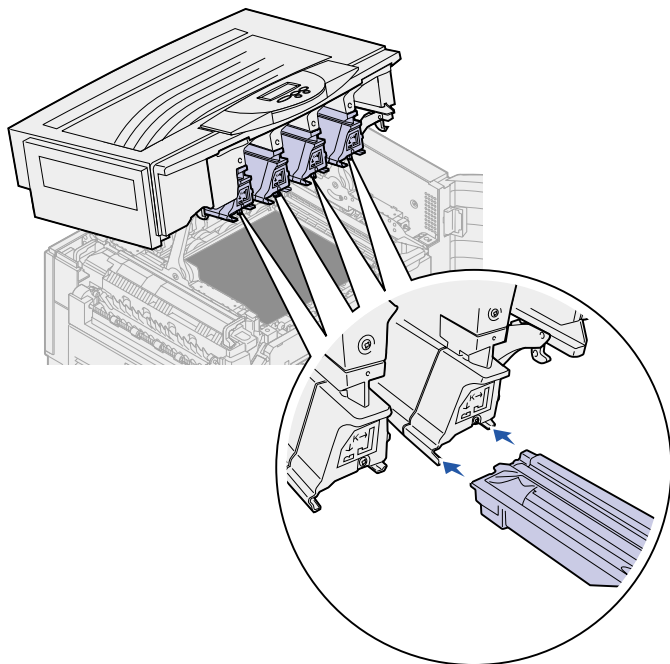
3 Packa upp en av fotoframkallarna.

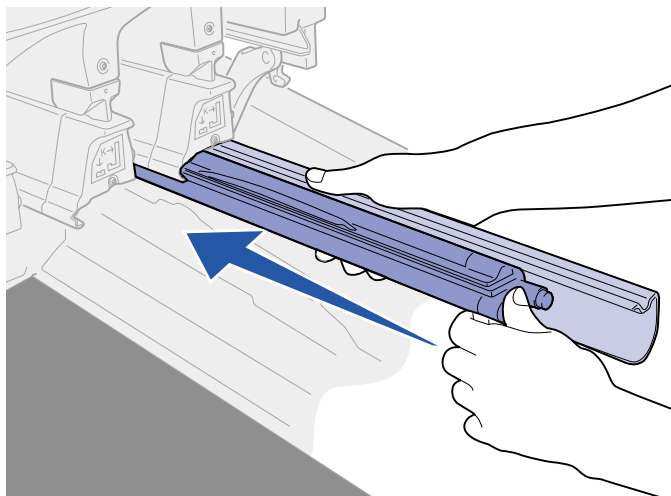
Du kan installera fotoframkallarna i vilken ordning du vill. Det kan dock vara enklast att installera dem från vänster till höger: svart, gult, cyan och magenta.

4 Ta bort tejpens från fotoframkallaren.

Fotoframkallaren har ett skydd över den gröna glasrullen. Rör inte vid glaset. Om du rör vid glaset kan det skadas och försämra utskriftskvaliteten. Ta inte bort skyddet förrän du börjar installera fotoframkallaren.

5 Rikta in fotoframkallaren mot dess plats i skrivaren som på bilden.





- 6** Håll fotoframkallaren med vänster hand och skyddet med den högra, och skjut in fotoframkallaren tills enheten sitter på plats.

Ta bort skyddet samtidigt som du skjuter in fotoframkallaren.

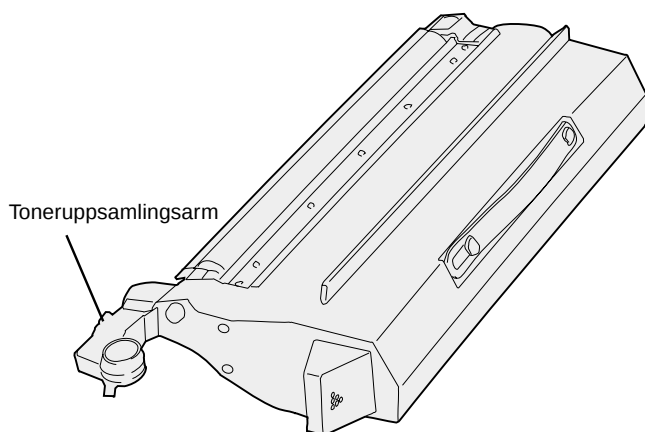
- 7** Upprepa steg 3 till 6 för att installera de andra fotoframkallarna.

Installera tonerkassetter

Skrivaren levereras med fyra färgkodade tonerkassetter. Dessa tonerkassetter räcker för cirka 8 000 sidor.

Du måste installera tonerkassetterna innanför den övre luckan på skrivaren. Varje kassett har sin egen färgkodade plats.

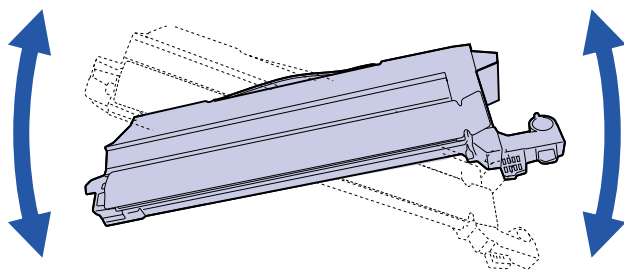
Obs! Använd en pensel eller kallt vatten för att ta bort toner som spillts på kläder.



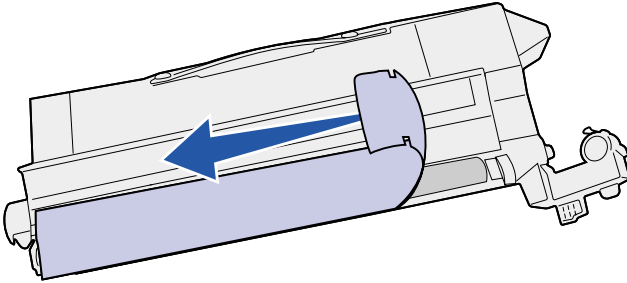
- 1 Ta bort förpackningsmaterialet från en av tonerkassetterna.

Du kan installera tonerkassetterna i vilken ordning du vill. Det kan dock vara enklast att installera dem från vänster till höger: svart, gult, cyan och magenta.

- 2 Skaka kassetten försiktigt så att tonern blir jämnt fördelad.

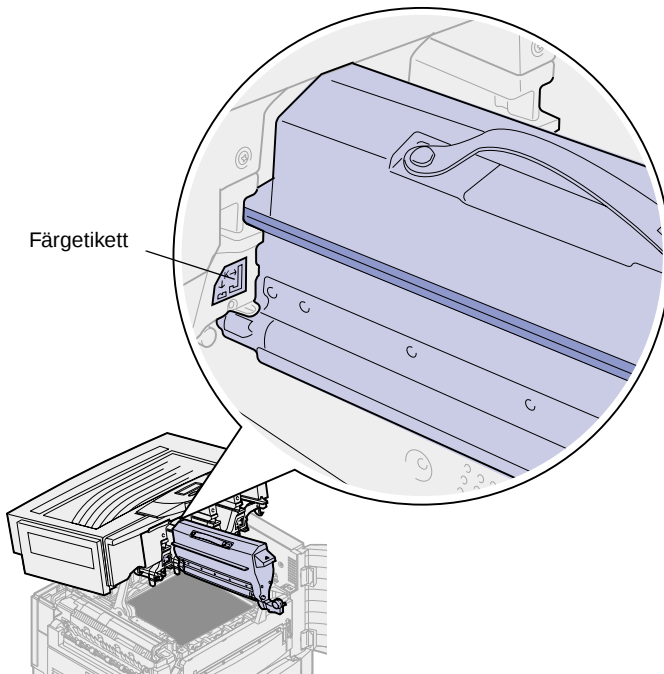


- 3** Avlägsna tejp och allt annat förpackningsmaterial.

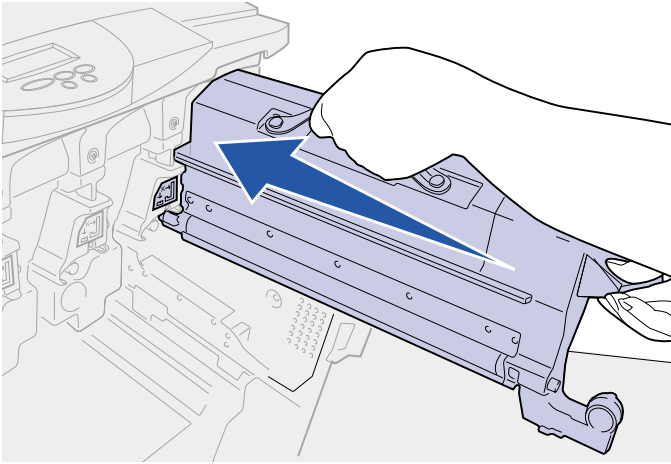


- 4** Rikta in tonerkassetten mot dess plats i skrivaren.

Tonerkassetten placeras till höger om motsvarande färgetikett.

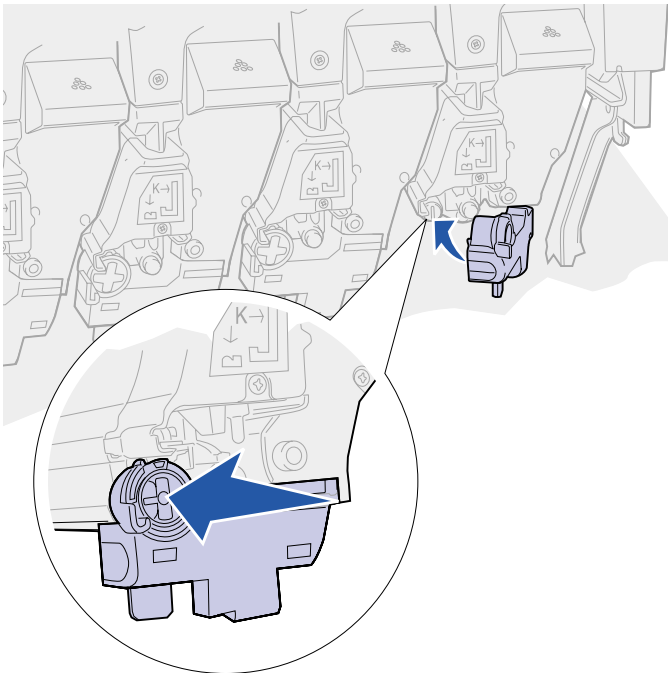


- 5** Skjut in tonerkassetten tills den sitter på plats.



- 6** Skjut in toneruppsamlingsarmen i fotoframkallaren tills den *snäpper* på plats.

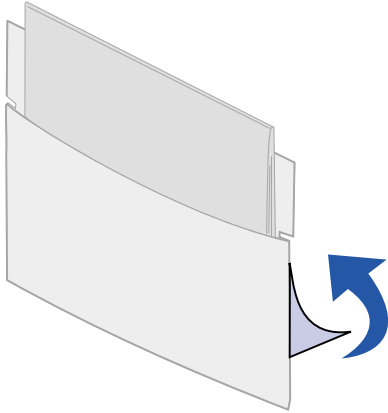
- 7** Upprepa steg 2 till 6 för att installera de andra tonerkassetterna.



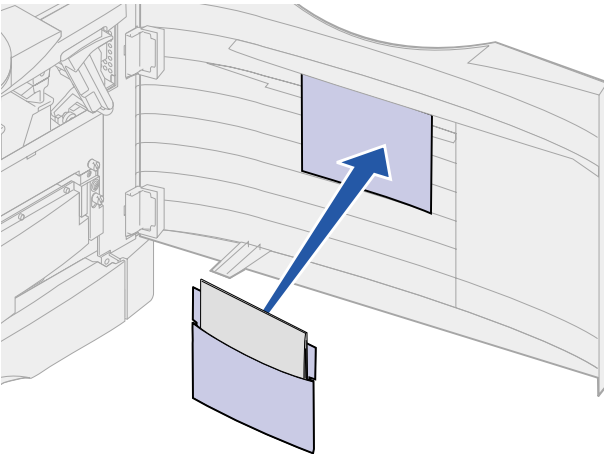
Sätta fast plastfickan till *Snabbguiden*

Den självhäftande plastficka som medföljer skrivaren är praktisk att förvara *Snabbguiden* i.

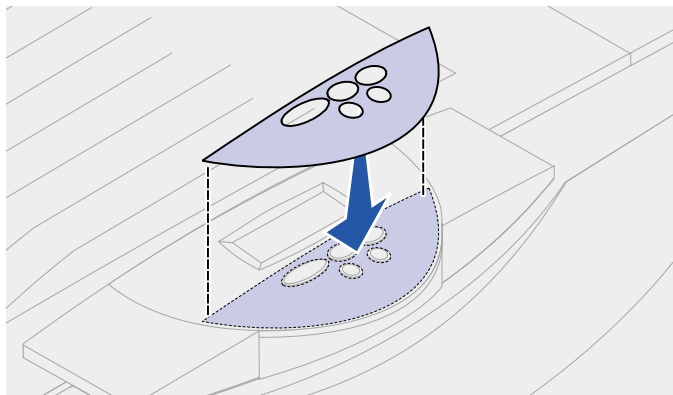
- 1 Ta bort skyddspapperet från baksidan av fickan för *Snabbguiden*.



- 2 Tryck fast platsfickan på därför avsedd yta innanför framluckan.



Sätta fast en självhäftande mall för språkpassning på manöverpanelen



Om du inte föredrar engelska sätter du fast mallen med översatta knappnamn:

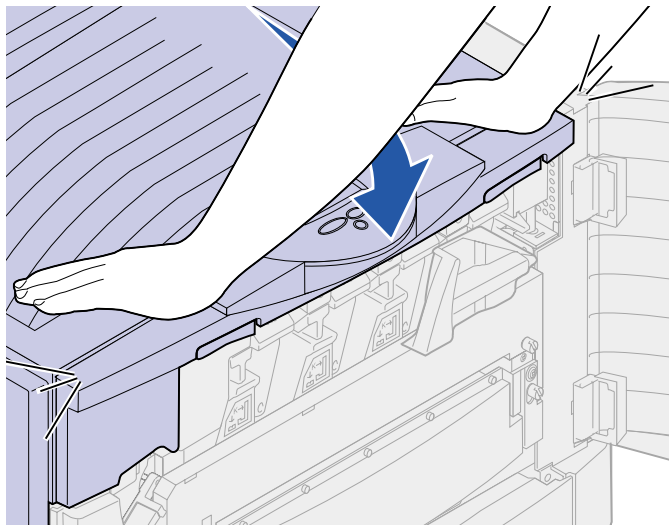
- 1** Sök rätt på den självhäftande mallen som medföljde skrivaren.
- 2** Ta bort papperet på mallens baksida.
- 3** Rikta in hålen på mallen mot knapparna på manöverpanelen och tryck fast den.
- 4** Ta bort täckskyddet från mallen.

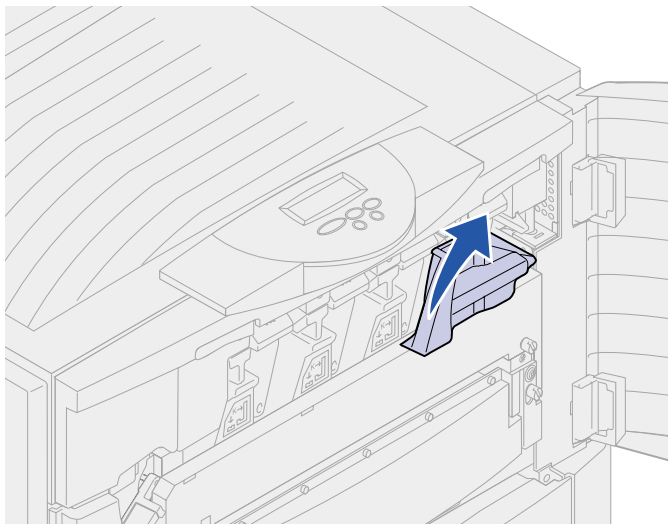
Anvisningar om hur du ändrar språk för den text som visas på manöverpanelen finns på CD-skivan Dokumentation.

Stänga den övre luckan

VAR FÖRSIKTIG! Innan du stänger den övre luckan bör du kontrollera att du inte har några händer, kläder eller annat under luckan.

- 1 Placera båda händerna på den övre luckan, som på bilden.
- 2 Tryck ner luckan tills den *klickar* fast i rätt läge.





3 Vrid låsspaken för den övre luckan åt höger.

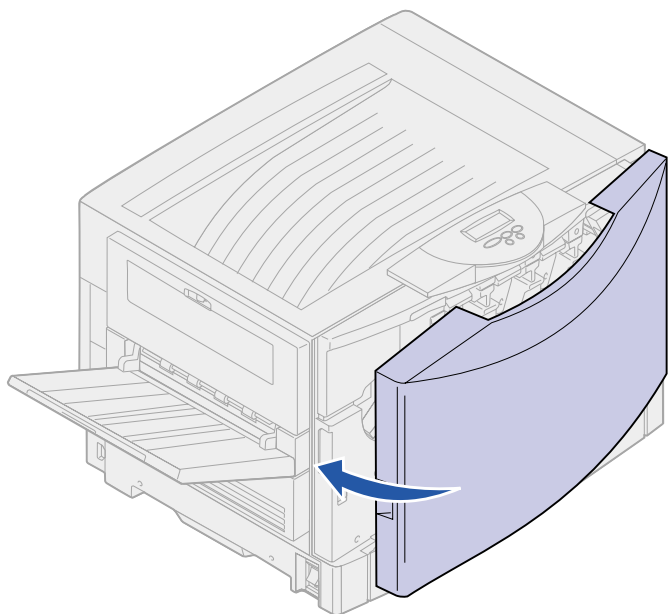
Kan du inte vrida på låsspaken är locket inte helt stängt.

a Placera båda händerna på lyftpunkterna och kläm åt den högra spärren på det övre locket.

b Lyft på locket.

c Tryck det nedåt tills det sitter på plats.

4 Stäng den främre luckan.



Steg 7: Ladda papper

Följande tabell visar sidnummer som hänvisning till laddningsanvisningar för standard- och tillvalsmagasin, samt för universalarkmataren.

Källa	Pappersstorlekar	Papperstyper	Kapacitet	Gå till sidan...
Magasin 1	US Letter, A4, US Legal, tabloid ¹ , A3, B4	Papper, glansigt papper	• 550 ark 75 g/m² papper • 130 ark glansigt papper	52
Magasin 2-4	US Letter, A4, US Legal, tabloid ¹ , A3, B4, Universal ¹	Papper	• 550 ark 75 g/m² papper	52
Magasin för tjockt utskriftsmaterial	US Letter, A4, US Legal, tabloid ¹ , A3, Universal ¹	Papper, glansigt papper, OH-film, etiketter, tjockt papper	• 150 OH-film • 250 ark etiketter • 500 ark glansigt papper	52
Universal-arkmatare	US Letter, A4, A5, US Legal, tabloid ² , A3, Executive, B4, JIS B5, Universal ¹	Papper, glansigt papper, OH-film, etiketter	• 100 ark 75 g/m² papper • 50 ark glansigt papper • 50 OH-film • 30 ark etiketter • 50 ark tjockt papper	59
	7¾, 9, 10, DL, C4, C5, B5	Kuvert	10 kuvert	
Matare med hög kapacitet	US Letter, A4	Papper	3 000 ark 75 g/m ² papper	63

¹ Tabloid-papperet är 278,8 x 430,8 mm (11 x 17 tum)

² Med inställningen Universal kan du välja följande anpassade format:

- 139,7 x 210 mm till 215,9 x 355,6 mm
- 69,85 x 127 mm till 229 x 355,6 mm
- 148 x 182 mm till 215,9 x 355,6 mm

Skrivaren kan hantera papper av en mängd olika typer, format och vikter. Standardmagasinet (magasin 1) och extramagasinen 2, 3 och 4 är märkta med bokstäverna A, B, C för bunthöjd. Det extra magasinet för tjockt papper är märkt med bokstäverna D, E och F.

Följande tabell innehåller rekommendationer för material, vikter och en vägledning för bunthöjd som används när magasinen laddas.

Bokstav för bunthöjd	Rekommenderat material
A	Lexmark glansigt papper*: US Letter (art.nr 12A5950), A4 (art.nr 12A5951)
B	11x17, US Legal, B4, A3 (90–105 g/m ² , dokumentpapper)
C	- US Letter, A4 (60-105 g/m², dokumentpapper) 11x17, US Legal, B4, A3 (60-90 g/m², dokumentpapper)
D	Lexmark OH-film**: US Letter (art.nr 12A5940), A4 (art.nr 12A5941)
E	- Lexmark glansigt papper*: US Letter (art.nr 12A5950), A4 (art.nr 12A5951) - Tjockt papper: US Letter, A4 (128 - 163 g/m², 90 lb index) - Pappersetiketter: US Letter, A4 (upp till 180 g/m², dokumentpapper)
F	US Letter, A4 (105–128 g/m ² , 28–34 lb dokumentpapper)
* Lexmark glansigt papper är 120 g/m ² , 80 lb book, 32 lb dokumentpapper. ** Lexmark OH-film väger 120 g/m ² .	

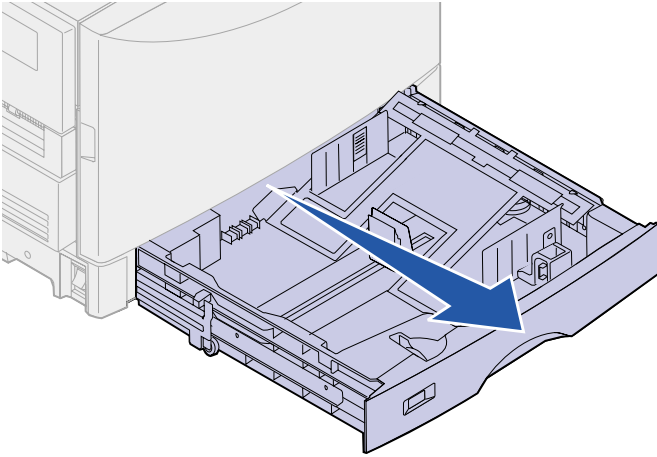
Ladda pappersmagasin

Varje pappersmagasin kan matas med 550 ark papper.

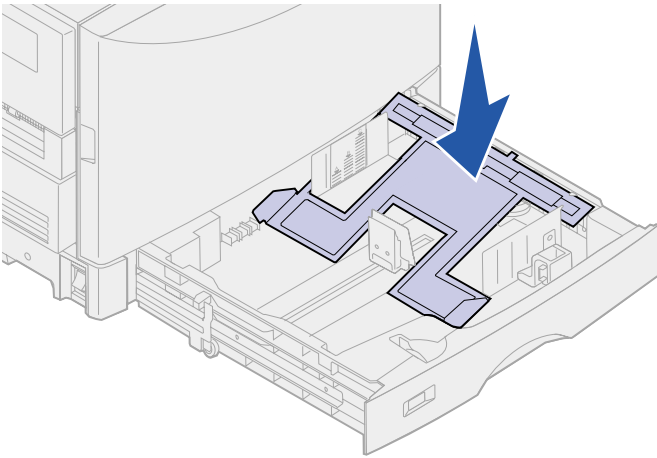
Obs! Har du ett pappersmagasin för tjockt utskriftsmaterial bör du granska avsnittet som handlar om detta material i tabellen på sidan 51 och följa anvisningarna på sidan 57.

Följ dessa anvisningar för att ladda papper i alla pappersmagasin.

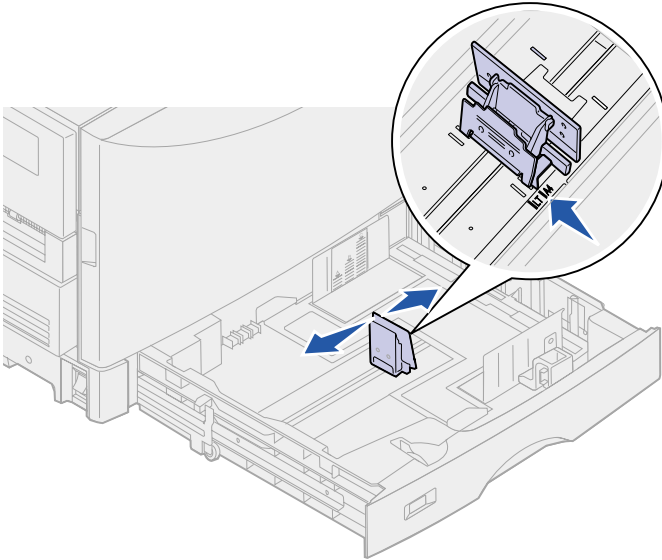
1 Dra ut pappersmagasinet helt.



2 Tryck ner metallplattan tills den låses fast.

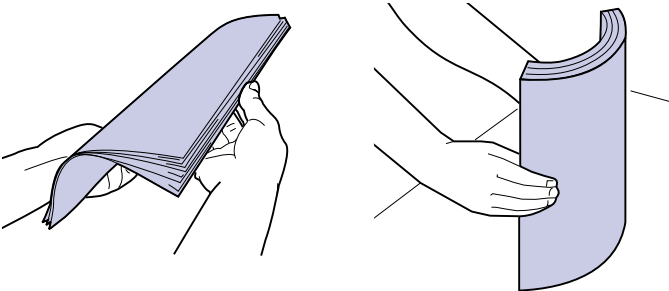


Obs! Skrivaren känner av pappersformatet i magasinet utifrån det vänstra pappersstödet. Sitter det vänstra pappersstödet fel kan matningsproblem eller felaktig sidutformning uppstå.



3 Kläm ihop pappersstödet och skjut in det i läget för det pappersformat som du laddar.

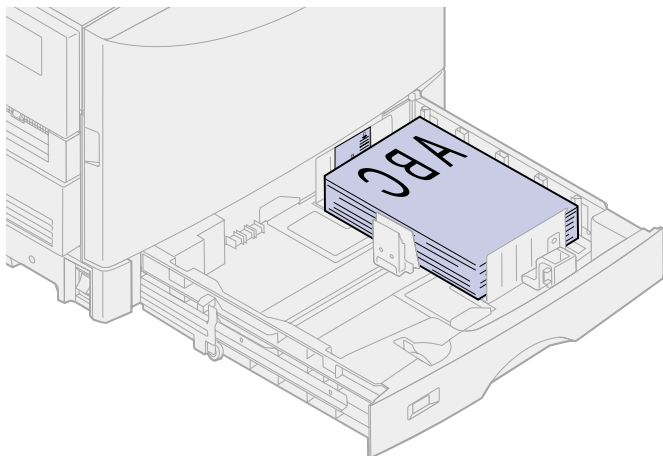
4 Släpp pappersstödet.



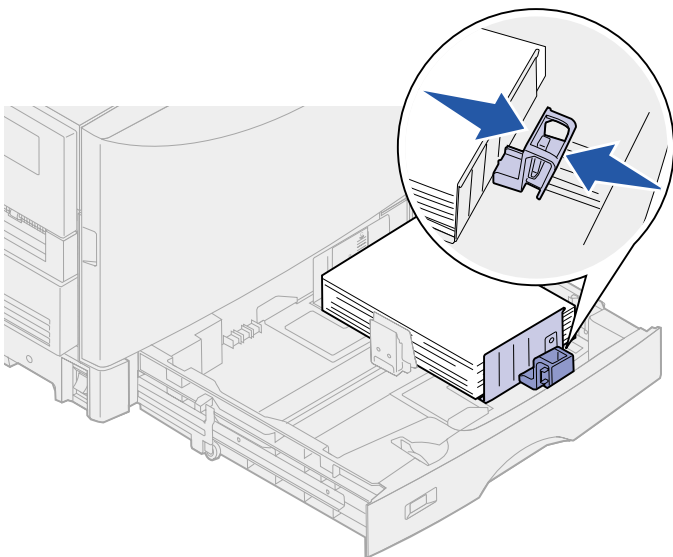
5 Böj arken fram och tillbaka så att de lossnar från varandra och lufta dem sedan.

Undvik att vika eller skrynkla papperet. Rätta till buntens kanter mot ett plant underlag.

Obs! Överskrid inte den maximala höjden på bunten. Laddar du magasinet för fullt kan papperet fastna.

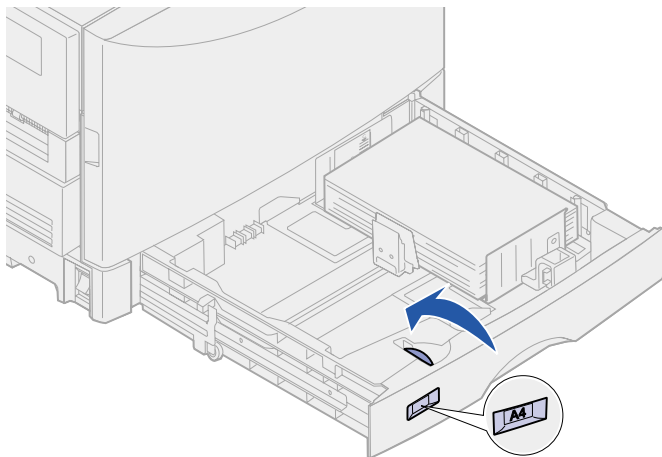


6 Lägg papperet i magasinet med utskriftssidan nedåt.

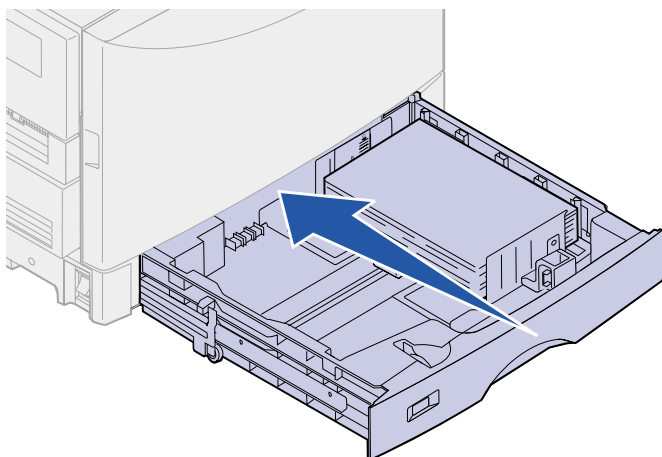


7 Kläm ihop det främre pappersstödet och skjut det tills det nuddar pappersbunten.

- 8** Vrid på ratten för pappersformat tills rätt pappersformat visas.



- 9** Skjut in magasinet helt i skrivaren.



Använda magasinet för tjockare utskriftsmaterial

Obs! Använder du lättare papper, t.ex. vanligt 80-gramspapper, i magasinet för tyngre utskriftsmaterial, kan papperet fastna.

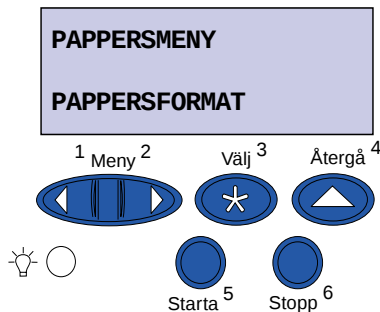
Magasinet för tjockt utskriftsmaterial ersätter magasin 1. Magasinet är särskilt utformat för tjockt papper, OH-film, etiketter och tjockt papper. Anvisningar om hur du installerar magasinet för tjockare utskriftsmaterial finns på CD-skivan Dokumentation.

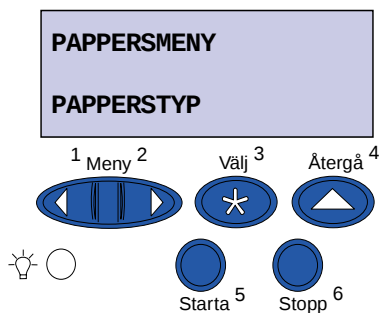
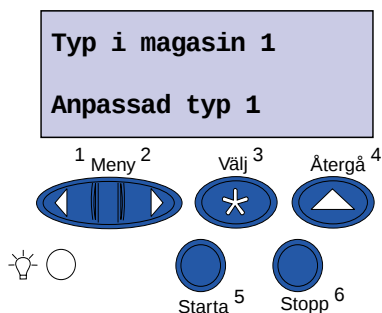
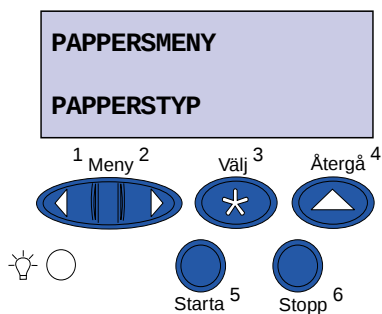
När du har installerat magasinet för tjockare utskriftsmaterial avaktiveras automatisk formatavkänning. Du måste på manöverpanelen ställa in format och typ för det material du har lagt i magasinet.

Ställa in pappersformatet

- 1 Följ anvisningar "Ladda pappersmagasin" på sidan 52 när du placerar utskriftsmaterialet i magasinet för tjockare utskriftsmaterial.
- 2 Tryck på **Meny** tills **Pappersmeny** visas och tryck sedan på **Välj**.
- 3 Tryck på **Meny** tills **Pappersformat** visas och tryck sedan på **Välj**.
- 4 Tryck på **Meny** tills **Format i magasin 1** visas och tryck sedan på **Välj**.
- 5 Tryck på **Meny** tills rätt pappersformat visas och tryck sedan på **Välj**.

Obs! Mer information om hur du använder manöverpanelen och ändrar menyinställningarna finns på CD-skivan Dokumentation.





Ställa in papperstyp

1 Tryck på **Återgå** en gång.

Pappersmeny visas på den första raden och **Pappersformat** på den andra.

2 Tryck på **Meny** tills **Papperstyp** visas och tryck sedan på **Välj**.

3 Tryck på **Meny** tills **Typ i magasin 1** visas och tryck sedan på **Välj**.

4 Tryck på **Meny** tills **Anpassad typ 1** visas och tryck sedan på **Välj**.

5 Tryck på **Återgå** en gång.

Pappersmeny visas på den första raden och **Papperstyp** på den andra.

6 Tryck på **Meny** tills **Anpassade typer** visas och tryck sedan på **Välj**.

7 Tryck på **Meny** tills **Anpassad typ 1** visas och tryck sedan på **Välj**.

8 Tryck på **Meny** tills det material du har laddat i magasinet för tjockare utskriftsmaterial visas och tryck sedan på **Välj**.

9 Tryck på **Starta**.

Klar visas.

Ladda universalarkmataren

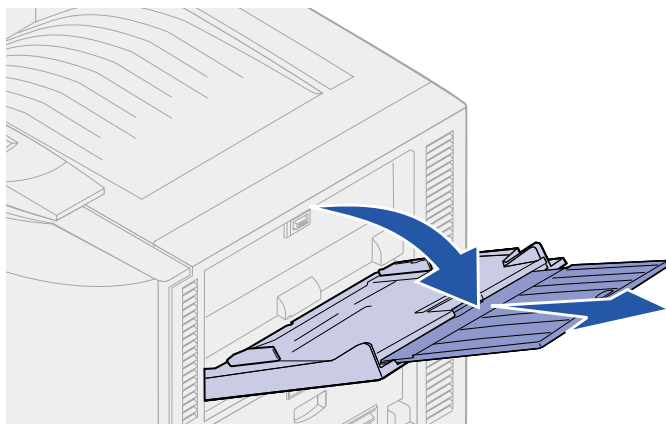
Universalarkmataren kan laddas med 100 ark papper.

Du kan använda universalarkmataren på ett av två sätt:

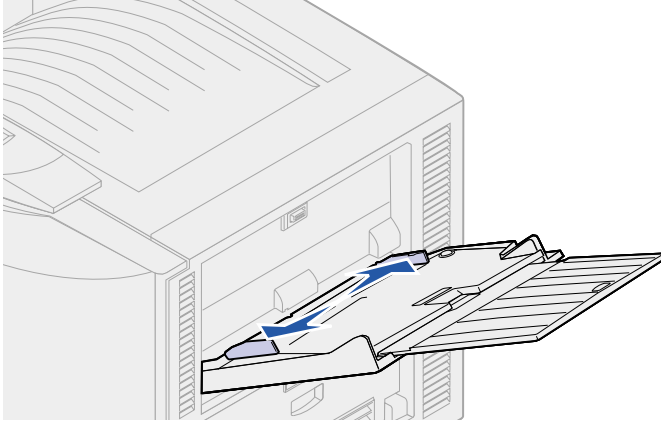
- **Pappersmagasin** – Du kan ladda vanligt papper, glansigt papper, etiketter, tjockt papper eller annat utskriftsmaterial i arkmataren och lämna det där.
- **Manuell extra arkmatare** – Skicka ett utskriftsjobb till arkmataren och ange typ och format från datorn. Skrivaren uppmanar dig då att ladda lämpligt material innan den börjar utskriften.

Så här laddar du universalarkmataren:

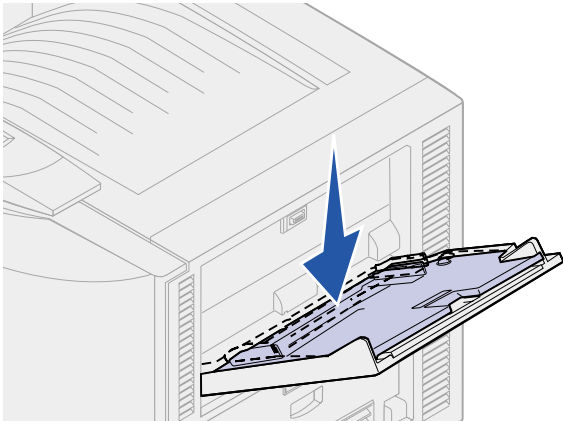
- 1 Öppna universalarkmataren.



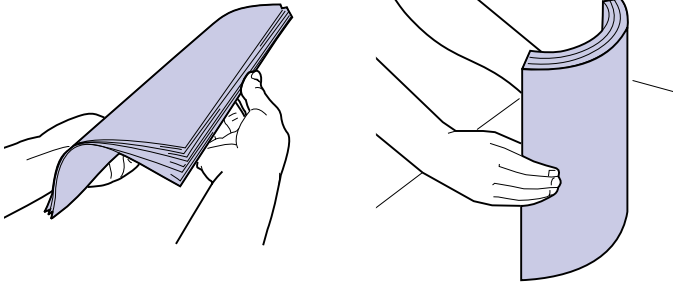
Obs! Pappersstöden är sammankopplade, så flyttar du på ett av dem, flyttas också det andra.



- 2** Skjut pappersstöden till rätt läge för det pappersformat som du laddar.



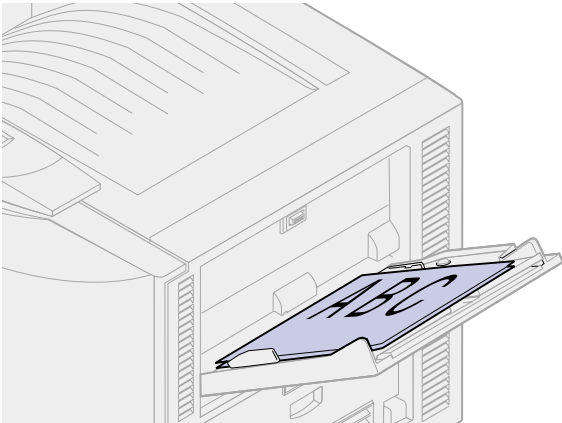
- 3** Tryck ner pappersmatningsplattan tills den låses fast.



- 4** Böj arken fram och tillbaka så att de lossnar från varandra och lufta dem sedan.

Undvik att vika eller skrynkla papperet. Rätta till buntens kanter mot ett plant underlag.

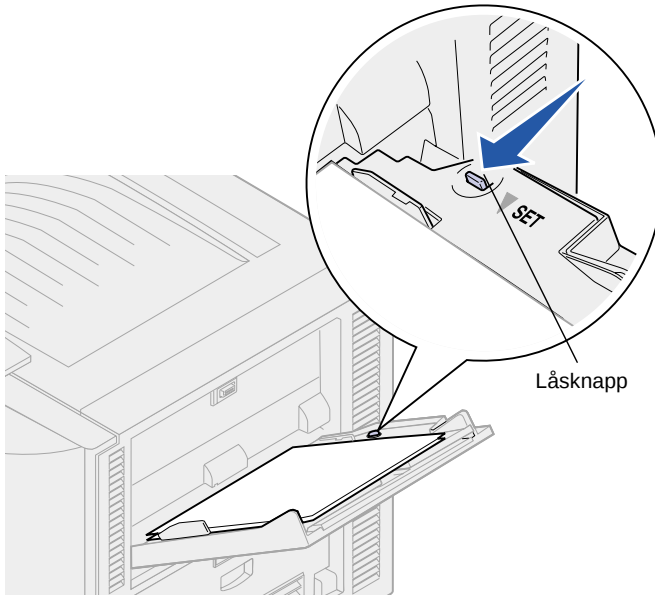
Obs! Överskrid inte den maximala höjden på buntens. Läger du i för mycket papper i arkmataren kan papper fastna.



- 5** Lagg papperet mellan pappersstöden med utskriftssidan uppåt.

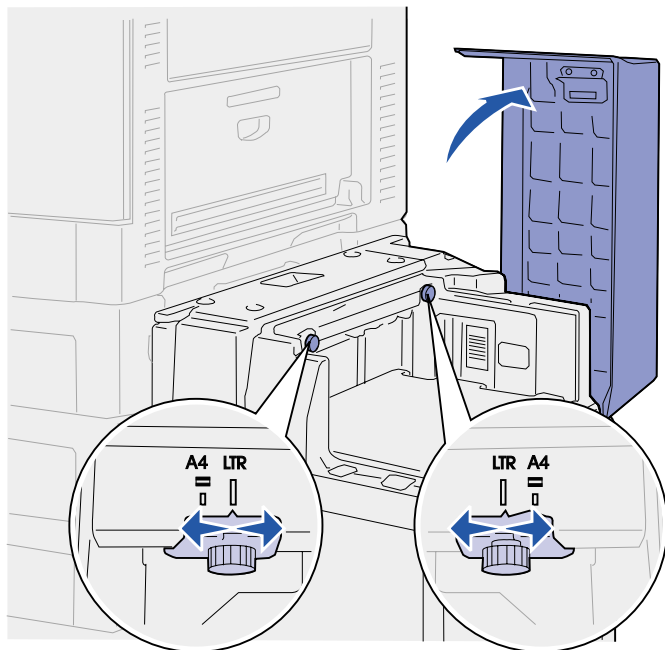
- 6** Flytta låsknappen åt vänster för att lösgöra magasinet.

Det går att stänga universalarkmataren genom att lyfta den.



Ladda arkmatare med hög kapacitet

Obs! Ladda inget annat utskriftsmaterial än papper i arkmatare med hög kapacitet.



Tillvalet arkmatare med hög kapacitet gör det möjligt att ladda ytterligare 3 000 ark papper i skrivaren.

Så här laddar du arkmatare med hög kapacitet:

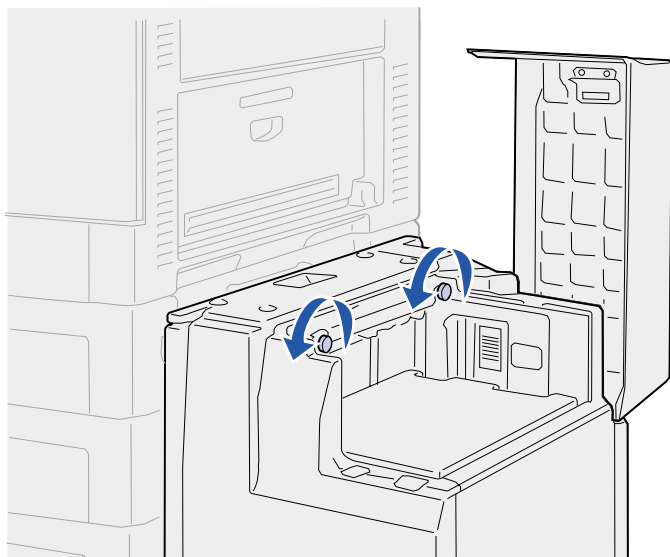
- 1** Öppna övre luckan till arkmatare med hög kapacitet.

Pappersstöden ställs in vid tillverkningen och kanske redan passar det pappersformat som du ska ladda.

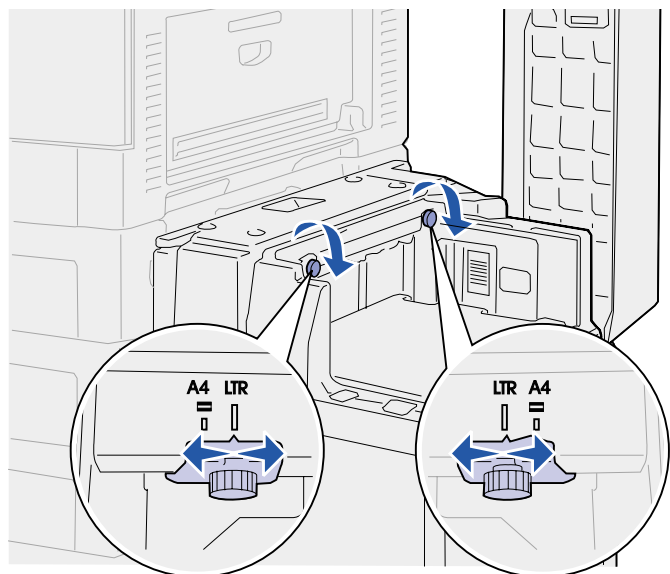
- 2** Se efter hur pappersstöden är placerade.

Om pappersstöden är rätt placerade för pappersformatet fortsätter du med steg 6 på sidan 65, om inte fortsätter du med steg 3 på sidan 64.

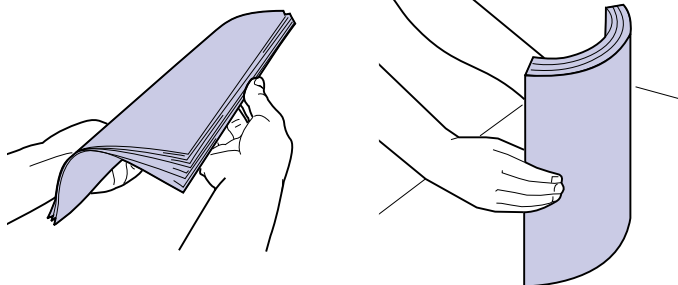
Obs! Din arkmatare med hög kapacitet måste vara rätt inställd för pappersformaten A4 eller US Letter. Om pappersstöden sitter fel kan du få problem med matningen.



- 3** Lossa på skruvarna till vänstra och högra pappersstödet.



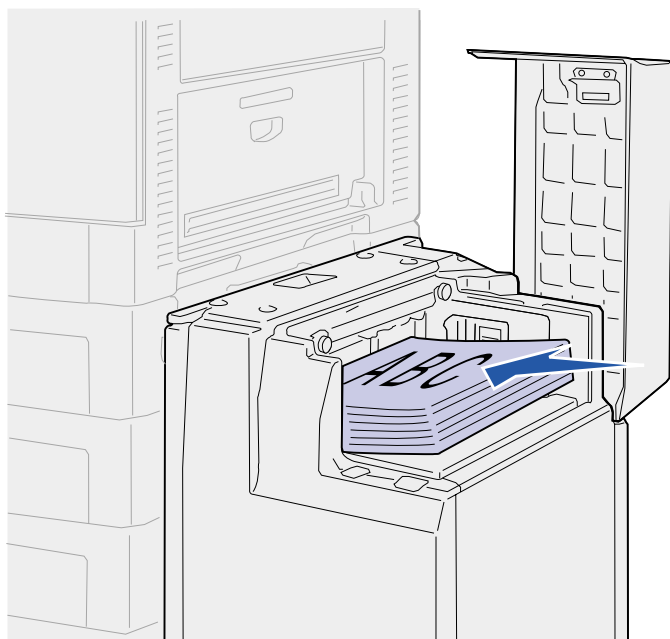
- 4** Skjut in pappersstöden åt vänster eller höger till rätt läge för det pappersformat du laddar (A4 eller US Letter).
- 5** Dra åt skruvarna till vänstra och högra pappersstödet.



- 6** Böj arken fram och tillbaka så att de lossnar från varandra och lufta dem sedan.

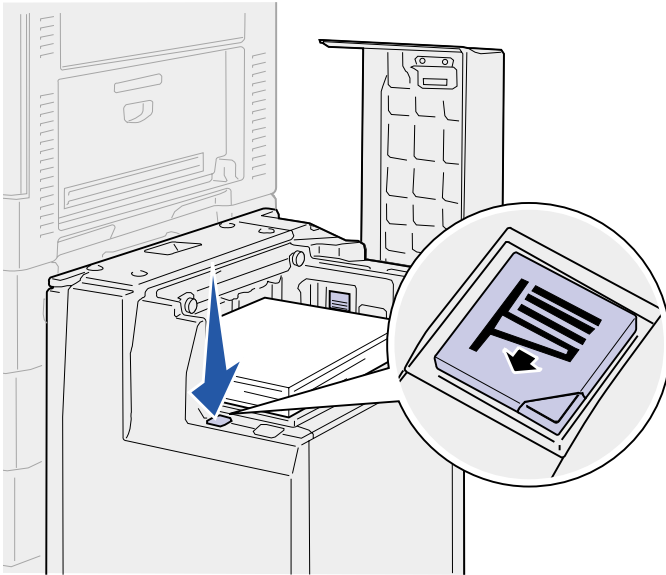
Undvik att vika eller skrynkla papperet. Rätta till buntens kanter mot ett plant underlag.

Obs! Överskrid inte den maximala höjden på buntten. Laddar du så att arkmataren blir överfull kan papperet fastna.



- 7** Lägg papperet mot pappersstöden med utskriftssidan uppåt.

Obs! Finns det för litet papper i magasinet går det inte att sänka ner magasinet. Lägg i mer papper för att sänka ner magasinet.



- 8** Tryck på knappen på pappersmagasinet.

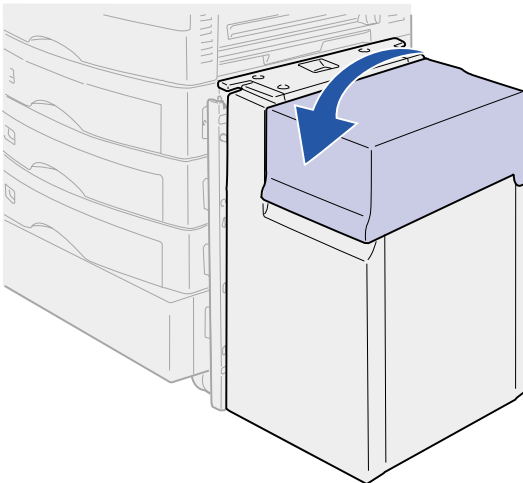
Pappersmagasinet sänks så att du kan ladda ytterligare 500 ark papper.

- 9** Lägg papperet mot pappersstöden med utskriftssidan uppåt.

- 10** Upprepa steg 8 och 9 tills du har fyllt magasinet eller laddat önskad mängd.

- 11** Stäng den övre luckan till arkmataren med hög kapacitet.

Kontrollera att arkmataren med hög kapacitet är helt inskjuten mot skrivaren.

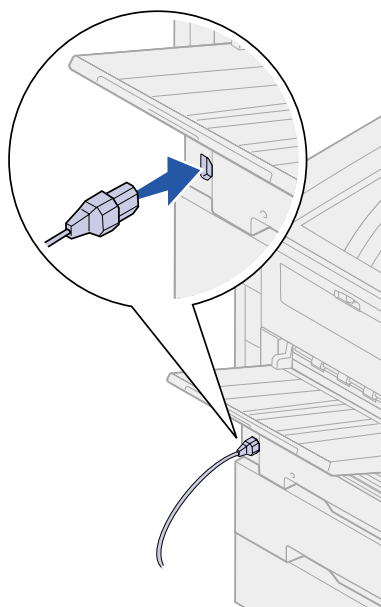


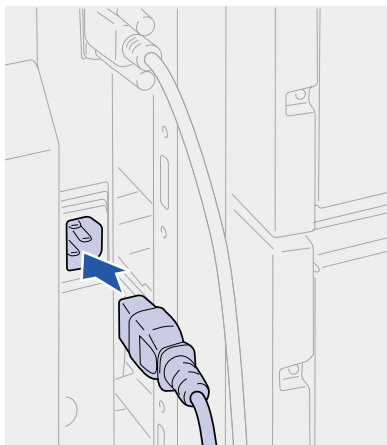
Steg 8: Kontrollera skrivarinställningar

Slå på skrivaren

Obs! Koppla in skrivaren i ett jordat uttag i en slinga utan jordfelsbrytare, så förhindrar du elektrisk överbelastning.

- 1 Anslut nätkabelns ena ände till kontakten på skrivaren och den andra änden till ett jordat uttag.





2 Anslut nätkabelns ena ände till arkmatare med hög kapacitet i kontakten på arkmatare med hög kapacitet och den andra till ett jordat uttag.

3 Slå på skrivaren. Är skrivaren lokalt ansluten (direkt till en dator), låt datorn och andra enheter vara avstängda. Du slår på dem senare.

Meddelandet **Utför självttest** visas på manöverpanelsfönstret medan skrivaren värms upp.

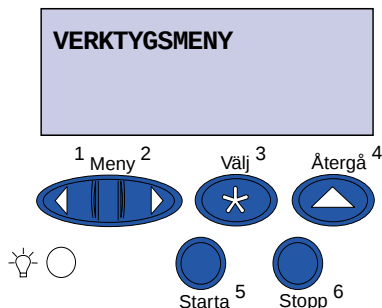
När testerna är klara, visas meddelandet **Klar**, som innebär att skrivaren kan ta emot utskriftsjobb. Visas något annat meddelande än **Klar**, ser du efter i snabbguiden eller på CD-skivan Dokumentation för att få anvisningar. Klicka på **Skriva ut** och sedan på **Skrivarmeddelanden**.

4 Har du skrivaren ansluten till ett nätverk fortsätter du med "Skriva ut en sida med nätverksinställningar" på sidan 69.

Fortsätt annars med "Skriva ut en sida med menyinställningar" på sidan 68.

Skriva ut en sida med menyinställningar

Obs! Mer information om hur du använder manöverpanelen och ändrar menyinställningarna finns på CD-skivan Dokumentation.



Skriv ut sidan med menyinställningar för att granska skrivarens standardinställningar och för att kontrollera att skrivartillvalen är rätt installerade.

1 Tryck på **Meny** tills **Verktymsmeny** visas och tryck sedan på **Välj**.

2 Tryck på **Meny** tills **Skriv ut menyer** visas och tryck sedan på **Välj** för att skriva ut sidan.

Meddelandet **Skriver ut menyer** visas.

3 Kontrollera att de installerade tillvalen finns under "Installerade funktioner".

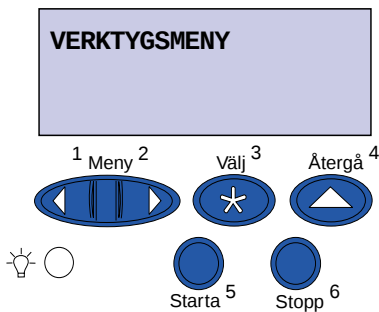
Finns tillvalet inte med i listan stänger du av skrivaren, kopplar ur nätkabeln och installerar tillvalet på nytt.

4 Kontrollera att mängden installerat minne återges korrekt under "Skrivarinformation".

5 Kontrollera att pappersmagasinen är inställda för laddade pappersformat och paperstyper.

Skriva ut en sida med nätverksinställningar

Obs! Har du installerat ett MarkNet-kort i kortplats 1, visas Skriv Nät1-inst. i fönstret.



Är skrivaren ansluten till ett nätverk, bör du skriva ut en sida med nätverksinställningar för att kontrollera nätverksanslutningen. Sidan innehåller även viktig information med vars hjälp du kan konfigurera för nätverksutskrift.

- 1 Tryck på **Meny** tills **Verktymsmeny** visas och tryck sedan på **Välj**.
- 2 Tryck på **Meny** tills **Skriv nät-inst.** visas och tryck sedan på **Välj**. Sidan med nätverksinställningar skrivs ut och skrivaren återgår till läget Klar.
- 3 Läs igenom det första avsnittet på sidan med nätverksinställningar och kontrollera att status är "Ansluten".

Om status är "Ej ansluten" kan det tänkas att den lokala anslutningen inte är aktiv eller att nätverkskabeln är trasig. Rådfråga den nätverksansvarige och skriv sedan ut ytterligare en sida med nätverksinställningar för att kontrollera nätverksanslutningen.

Spara sidan med nätverksinställningar för framtida användning.

Vad ska jag göra nu?

Uppgift	Gå till sidan...
Konfigurera för TCP/IP	70
Installera skrivardrivrutiner	72

Steg 9: Konfigurera för TCP/IP

Används TCP/IP i nätverket rekommenderar vi dig att ge skrivaren en IP-adress.

Ange IP-adress för skrivaren

Obs! Du hittar anvisningar för andra metoder att ange IP-adress i online-dokumentationen på CD-skivan med drivrutiner som medföljde skrivaren. Starta CD-skivan, klicka på **View Documentation** och klicka sedan på **Network Printer Install**.

Använder nätverket DHCP, tilldelas en IP-adress automatiskt när du har anslutit nätverkskabeln till skrivaren.

- 1 Sök efter adressen under TCP/IP-rubriken på den sida med nätverksinställningar som du skrev ut i "Skriva ut en sida med nätverksinställningar" på sidan 69.
- 2 Gå till "Kontrollera IP-inställningarna" på sidan 71 och börja med steg 2.

Om nätverket inte använder DHCP måste du tilldela skrivaren en IP-adress manuellt. En av de enklaste metoderna är att använda manöverpanelen:

- 1 Tryck på **Meny** tills Nätverksmeny visas och tryck sedan på **Välj**.
- 2 Tryck på **Meny** tills Standardnätverk visas och tryck sedan på **Välj**.

Standardnätverk visas om du har en skrivare med en nätverksport på systemkortet. Har du installerat ett MarkNet-kort ser du Nätverksalt. 1.
- 3 Tryck på **Meny** tills Std nätinställning eller Nät 1-inst. visas och tryck sedan på **Välj**.
- 4 Tryck på **Meny** tills TCP/IP visas och tryck sedan på **Välj**.
- 5 Tryck på **Meny** tills Ange IP-adress visas och tryck sedan på **Välj**.

- 6 Ändra adressen genom att öka eller minska varje siffra med **Meny**. Tryck på **Välj** för att komma till nästa segment. Tryck på **Välj** när du är klar.

Meddelandet **Sparad** visas en kort stund.

- 7 Tryck på **Meny** tills Ange IP-nätmask visas och tryck sedan på **Välj**.
- 8 Upprepa steg 6 för att ställa in IP-nätmasken.
- 9 Tryck på **Meny** tills Ange IP-gateway visas och tryck sedan på **Välj**.
- 10 Upprepa steg 6 för att ange IP-gateway.
- 11 När du är klar trycker du på **Starta** för att ge skrivaren status Klar.

Kontrollera IP-inställningarna

Obs! Klicka på Start ► Program
► Kommandotolken
(gäller Windows).

- 1 Skriv ut en ny sida med nätverksinställningar. Titta under rubriken TCP/IP och kontrollera att IP-adress, nätmask och gateway är rätt inställda.

Behöver du hjälp läser du "Skriva ut en sida med nätverksinställningar" på sidan 69.

- 2 Pinga skrivaren och bekräfta att den svarar. Skriv t.ex. in "ping" följt av den nya skrivarens IP-adress vid kommandoprompten på en dator i nätverket:

```
ping xxx.xxx.xxx.xx
```

Är skrivaren aktiv i nätverket får du svar.

Ställa in för hämtutskrift

Har skrivaren fastprogramkortet ImageQuick™ installerat kan du konfigurera den för hämtutskrift så snart som skrivaren fått en IP-adress.

Mer detaljerade anvisningar finns på den CD som medföljde ImageQuick-kortet.

Steg 10: Installera skrivardrivrutiner

En skrivardrivrutin är den programvara som möjliggör kommunikation mellan dator och skrivare.

Följande tabell är en snabbguide till de installationsanvisningar som du behöver.

Typ av skivrarinstallation	Nätverksmiljö eller operativsystem	Gå till sidan
Nätverk (Ethernet- eller Token-Ring-anslutningar)	Windows 95/98/Me, Windows NT 4.0, Windows 2000	72
	Macintosh	73
	UNIX/Linux	74
	NetWare	74
Lokalt (parallell- eller USB-anslutningar)	Windows 95/98/Me, Windows NT 4.0, Windows 2000	75
	Macintosh	76
	UNIX/Linux	76

Nätverksutskrift

Följande anvisningar hjälper dig att installera skrivardrivrutiner i skrivare som är anslutna till ett nätverk.

Windows

I nätverksmiljöer med Windows kan Lexmark-skrivare konfigureras för direkt utskrift eller delad utskrift.

Hanterade portar för nätverksskrivare

- Microsoft IP-port (Windows NT 4.0 och Windows 2000)
- Lexmarks nätverksport (Windows 95/98/Me, Windows NT 4.0 och Windows 2000)

Obs! Med den anpassade skrivardrivrutinen för Lexmark C910 och Lexmarks nätverksport får du tillgång till fler funktioner, t.ex. statusvarningar för skrivaren.

Hanterade skrivardrivrutiner

- Windows systemdrivrutiner
- Lexmark C910s anpassade skrivardrivrutin

Systemdrivrutiner finns inbyggda i Windows operativsystem. Anpassade drivrutiner finns på CD-skivan med drivrutiner.

Uppdateringar för både systemdrivrutiner och anpassade drivrutiner finns på Lexmarks webbplats med adressen www.lexmark.com.

Hanterade utskriftsmetoder

- Direkt IP-utskrift – när du skriver ut direkt till en skrivare i nätverket.
- Delad utskrift (peka och skriv ut, peer-to-peer) – när du behöver styra nätverksskrivare centralt

Detaljerad information om hur du använder dessa utskriftsmetoder finns på CD-skivan med drivrutiner. Klicka på **View Documentation** för att få information om installation av nätverksskrivare.

Skapa portar och installera drivrutiner

Läs de detaljerade anvisningarna på CD-skivan med drivrutiner. Klicka på **View Documentation** för att få information om installation av nätverksskrivare till din Windows-miljö.

Väljer du att installera utan att läsa anvisningar på CD-skivan med drivrutiner, behöver du ha grundläggande kunskaper om nätverksutskrift i TCP/IP-nätverk, installation av skrivardrivrutiner och om hur du skapar nya nätverksportar.

Macintosh

Obs! En PPD-fil (PostScript Product Description) ger detaljerad information om funktionerna hos skrivare med UNIX- eller Macintosh-drivrutiner eller -program.

Skrivaren ansluts automatiskt till AppleTalk-nätverk och blir synlig för andra nätverksklienter.

Du måste skapa ett skrivarobjekt (en symbol) på skrivbordet för varje nätverksklient som använder skrivardrivrutinen LaserWriter 8 och PPD-filen för Lexmark C910.

Särskild information om hur du installerar skrivaren i AppleTalk-nätverk finns i direktdokumentationen på CD-skivan med drivrutiner som medföljde skrivaren.

Du hittar en Lexmark PPD Installer i det paket som går att hämta på Lexmarks webbplats med adressen www.lexmark.com.

Beroende på vilken version av CD-skivan med drivrutiner som medföljde skrivaren kan du också hitta programvaran på CD-skivan med drivrutiner. Starta Lexmark PPD Installer och följ anvisningarna för att installera PPD-filerna. Skriv ut en testutskrift när du är klar.

UNIX/Linux

Skrivaren hanterar flera UNIX- och Linux-plattformar, t.ex. Sun Solaris och Red Hat.

Obs! Sun Solaris-paketet finns både på CD-skivan med drivrutiner och på Lexmarks webbplats med adressen www.lexmark.com.

Lexmark tillhandahåller ett paket med skrivardrivrutiner för varje UNIX- och Linux-plattform. Paketet innehåller alla drivrutiner och PPD-filer som behövs. *Användarhandboken* i varje paket innehåller detaljerade anvisningar om hur du installerar och använder Lexmark-skrivare i UNIX- och Linux-miljöer.

Du kan hämta dessa drivrutiner på Lexmarks webbplats med adressen www.lexmark.com. Beroende på vilken version av CD-skivan med drivrutiner som medföljde skrivaren kan du också hitta den drivrutin du behöver på CD-skivan.

NetWare

Skrivaren går att använda både i NDPS-miljöer (Novell Distributed Print Services) och vanliga köbaserade NetWare-miljöer.

NDPS (Novell Distributed Print Services)

Har du en NDPS-miljö rekommenderar vi dig att installera Lexmarks NDPS IP-gateway. Denna gateway integrerar skrivarna med NDPS så att du enkelt kan övervaka, kontrollera och skriva ut till dem.

Du kan hämta gateway, insticksprogram, hjälpfiler och ett "white paper" med installationsanvisningar på Lexmarks webbplats med adressen www.lexmark.com/networking/ndps.html.

Du hittar annan information om hur du installerar nätverksdrivrutiner i NetWare-miljöer på CD-skivan med drivrutiner som medföljde skrivaren. Klicka på **View Documentation** för att få information om installation av nätverksskrivare.

Icke-NDPS (köbaserad)

Den senaste informationen om hur Lexmark hanterar miljöer som inte är NDPS får du om du klickar på **View Documentation** på CD-skivan med drivrutiner och söker efter information om installation av nätverksskrivare.

Lokal utskrift

För att kunna skriva ut, måste du installera en skrivardrivrutin på datorn som är ansluten till skrivaren.

Windows

Alla Windows' operativsystem hanterar inte alla typer av anslutningar. Utöver följande information kan du behöva läsa dokumentationen som medföljde datorn och Windows-programmen.

Installationsanvisningar

Läs de detaljerade anvisningarna på CD-skivan med drivrutiner.
Klicka på **View Documentation** för att få information om installation av lokal skrivare. Det finns anvisningar både för parallell- och USB-anslutningar.

Hanterade anslutningar

Parallell respektive USB hänsyftar på den typ av skrivarkabel du använde i "Ansluta kablar" på sidan 35 för att ansluta skrivaren till datorn.

- Parallell (fungerar med Windows 95/98/Me, Windows NT 4.0 och Windows 2000)
- USB (fungerar bara med Windows 98/Me och Windows 2000)

Hanterade skrivardrivrutiner

Obs! Med den anpassade skrivardrivrutinen för Lexmark C910 får skrivaren utökade funktioner, t.ex. statusvarningar för skrivaren.

- Windows systemdrivrutiner
- Lexmark C910s anpassade skrivardrivrutin

Systemdrivrutiner finns inbyggda i Windows operativsystem. Anpassade drivrutiner finns på CD-skivan med drivrutiner.

Uppdateringar för både systemdrivrutiner och anpassade drivrutiner finns på Lexmarks webbplats med adressen www.lexmark.com.

Macintosh

Du måste installera PPD-filen för Lexmark C910 och använda den tillsammans med skrivardrivrutinen för LaserWriter 8 eller Adobes PostScript-drivrutin.

Du hittar PPD-filen för Lexmark C910 och särskild information om lokal skivinstallering för Macintosh-datorer på CD-skivan med drivrutiner som medföljde skrivaren. Klicka på **View Documentation** för att få information om installation av lokal skrivare.

När skrivaren har installerats skriver du ut en testsida för att bekräfta att skrivaren har installerats på rätt sätt.

UNIX/Linux

Skrivaren hanterar flera UNIX- och Linux-plattformar, t.ex. Sun Solaris och Red Hat.

Lexmark tillhandahåller ett paket med skrivardrivrutiner för varje UNIX- och Linux-plattform. Paketet innehåller alla drivrutiner och PPD-filer som behövs. *Användarhandboken* i varje paket innehåller detaljerade anvisningar om hur du installerar och använder Lexmark-skrivare i UNIX- och Linux-miljöer.

Obs! Sun Solaris-paketet finns både på CD-skivan med drivrutiner och på Lexmarks webbplats med adressen www.lexmark.com.

Alla paket med drivrutiner hanterar lokal utskrift med parallellanslutning. Drivrutinspaketet för Sun Solaris hanterar USB-anslutningar till Sun Ray-enheter och Sun-arbetsstationer.

Du kan hämta dessa drivrutiner på Lexmarks webbplats med adressen www.lexmark.com. Beroende på vilken version av CD-skivan med drivrutiner som medföljde skrivaren kan du också hitta den drivrutin du behöver på CD-skivan.

Steg 11: Sprida information till användarna

Vem använder skrivaren?

Flera typer av användare kan behöva ha tillgång till den information som finns på CD-skivan *Lexmark Dokumentation*. Nedanstående t.ex.:

- Användare som skickar utskriftsjobb
- Nätverkets skrivaradministratörer
- Systemansvariga
- IT-personal

Söka information

Starta CD-skivan och bläddra igenom innehållet för att se en fullständig lista över tillgänglig information. Har du en version av Acrobat med fri textsökning kan du söka efter den information som du behöver i de katalogposter som vi har skapat.

CD-skivan *Lexmark Dokumentation* innehåller bland annat:

- Tips för att få bra utskriftsresultat
- Metoder att förbättra utskriftskvaliteten
- Information om hur manöverpanelen används
- Anvisningar om hur du byter ut skrivarkassetter och annat förbrukningsmaterial
- Lösningar på vanliga utskriftsproblem
- Anvisningar om hur du åtgärdar papperskvadd

Sprida informationen

Du kan ge användarna tillgång till informationen på CD-skivan Dokumentation på flera sätt:

- Ge CD-skivan Dokumentation till en systemadministratör eller systemansvarig.
- Kopiera hela innehållet på CD-skivan (eller bara vissa avsnitt) till en delad nätverksenhet eller intranätplats.

Varje avsnitt på CD-skivan Dokumentation är en separat PDF-fil. Starta CD-skivan, klicka på **Övriga resurser** och sedan på **Filplatser**. Då får du en kort översikt över varje PDF-fil.

- Skicka URL-adressen för Lexmarks skrivardokumentation till skrivaranvändarna (www.lexmark.com/publications). Användare som har tillgång till Internet kan utforska webbplatsen.
- Skriv ut informationen på CD-skivan Dokumentation och förvara den nära skrivaren så att den är lättåtkomlig. Behöver du utskriftsanvisningar, startar du CD-skivan och klickar på **Använda online-handboken** eller **Skriv ut som bok** från hemsidan.

Förvara Snabbguiden

Förutom CD-skivan *Lexmark Dokumentation*, levererades skrivaren med en *Snabbguide*. Vi rekommenderar dig att förvara den i fickan på skrivaren. Fickan bör vara fäst på insidan på skrivarens främre lucka.

Klart!

Nu kan du börja använda din nya skrivare. Spara den här boken om du tänker köpa eller installera tillval till skrivaren.

Register

A

arkmatare med hög kapacitet 15

B

basskrivare 4

bunthöjd, maximal

550 arks magasin 55

arkmatare med hög kapacitet 65

universalarkmatare 61

C

CD

dokumentation vii

drivrutiner vii

CD med drivrutiner vii

D

dokumentations-CD

information vii

sprida 78

dpi vi

drivrutiner 72

duplex och nätverk (dn) 6

duplexenhet, installera 12

E

etiketter

pappersmagasin 23

skriva ut 51

F

fack 1 2

fastprogramkort, installera 28

FCC-information ii

flashminne, installera 27

fotoframkallare, installera 41

fästa

arkmatare med hög kapacitet 15

BNC T-anslutning 36

DB9-anslutning 36

duplexenhet 12

magasin för 550 ark 10

mall för manöverpanel 48

minneskort 27

parallellkabel 37

RJ-45-anslutning 35

skrivarserver 31

Snabbguidesficka 47

tillvalskort 31

USB-kabel 37

H

hårddisk 30
hämtutskrift 71

I

ImageQuick 71
inbyggd skrivarserver 31
informationskällor vii
Infraröd adapter 31
inledning vi
installera
 fastprogramkort 28
 flashminne 27
 fotoframkallare 41
 förbrukningsartiklar 38
 hårddisk med adapterkort 31
 inbyggd skrivarserver 31
 Koax-/twinax-adaper 31
 MarkNets skrivarserver 31
 minneskort 27
 parallellgränssnittskort 31
 skrivardrivrutiner 72
 skrivarminne 27
 skrivarservrar 31
 tillvalskort 31
 tonerkassetter 44
 Tri-Port-adapter 31
 USB-/parallellgränssnittskort 31
IP-adress, ange 70
IP-inställningar, kontrollera 71

K

kablar
 Ethernet 35, 36
 parallella 37
 ström 67
 Token-Ring 35, 36
 USB- 37
Koax-/twinax-adapter för SCS 31
komma åt förbrukningsartiklar 38

L

ladda
 arkmatore med hög kapacitet 63
 pappersmagasin 52
 universalarkmatore 59
Lexmark C910 Dokumentation, CD-skiva vii
Lexmarks webbplats vii
Linux 74
LocalTalk-nätverk
 port på Tri-Port-adapter 31
lokal utskrift
 drivrutiner 75
 kablar 36

M

Macintosh 73
magasin för tjockt utskriftsmaterial 57
magasin, utmatning 2
mall för manöverpanel, fästa 48
manöverpanel 69
MarkNets inbyggda skrivarservrar 31
maximal bunthöjd
 550 arks magasin 55
 arkmatore med hög kapacitet 65
 universalarkmatore 61
miljöfrågor 3
minneskort
 flash 27
 installera 27
 skrivarer 27

N

NetWare 74
nätverksskrivarer 5
 skrivarplacering 5
nätverksutskrift
 drivrutiner 72
 kablar 35

O

OH-film 51

P

packa upp

arkmatare med hög kapacitet 15

minneskort 27

skrivare 1

tillvalskort 32

papper

format 51

ladda 51

typer 51

pappersformat, ställa in 57

pappershantering 8

pappersmagasin, tjockt utskriftsmaterial 57

papperstyp, ställa in 58

parallellkabel 37

S

sida med menyinställningar 68

sida med nätverksinställningar 69

skrivardrivrutiner 72

skrivare

lyfta 11

minne vi, 27

modeller vi

packa upp 1

skåp 9

slå på strömmen 67

sockel 9

skrivare med arkmatare med hög kapacitet 7

skrivare, fram- och baksida 2

skrivarplacering 3, 4, 5, 6, 7

skrivarserver

installera 31

installerad i nätverksmodeller vi

slå på skrivaren 67

Snabbguide

broschyrinformation vii, 78

sätta fast plastficka 47

ställa in

pappersformat 57

papperstyp 58

systemkort, komma åt 24

säkerhetsinformation

finns på omslagets insida

T

TCP/IP 70

tillval

gränssnittskort 31

inbyggd skrivarserver 31

magasin för tjockt utskriftsmaterial 57

minne 27

pappershantering 8

skrivarsockel 9

tillvalskort

inbyggd skrivarserver 31

Infraröd adapter 31

installera 31

Koax-/twinax-adapter för SCS 31

Tri-Port-adapter 31

USB-/parallellgränssnittskort 31

tjockt papper 51

tonerkassetter, installera 44

Tri-Port-adapter 31

U

UNIX 74

upplösning vi

USB- 37

USB-/parallellgränssnittskort 31

utmatningsfack

fack 1 2

standard 2

utmatningsmagasin 2

utrymmeskrav 4, 5, 6, 7

utskriftsmaterial 51

W

webbplats, Lexmark vii

Windows 72, 75, 76

Ö

övre lucka

stänga 49

öppna 38



P/N 12n0422

E.C. 2N0016

Lexmark and Lexmark with diamond design are trademarks of Lexmark International, Inc., registered in the United States and/or other countries.

© 2001 Lexmark International, Inc.

740 West New Circle Road
Lexington, Kentucky 40550