

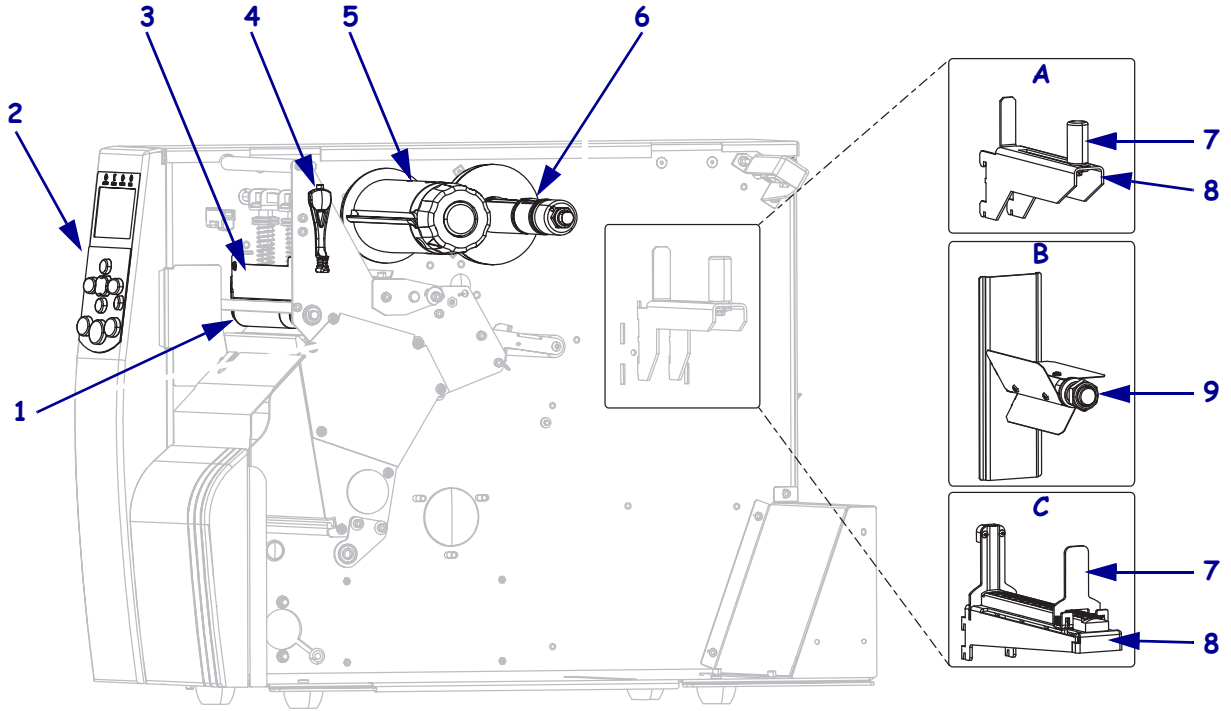
# Xi4™/RXi4™ Hızlı Referans Kılavuzu

Bu kılavuz yazıcınızın günlük kullanımında yardımcı olması için hazırlanmıştır. Daha detaylı bilgi için *Kullanıcı Kılavuzuna* başvurun.

## Yazıcı Bileşenleri

Şekil 1 yazıcınızın medya bölmesindeki bileşenleri gösterir. Yazıcınızın modeline ve kurulu seçeneklere bağlı olarak, yazıcınızın görünüşünde biraz farklılıklar olabilir. Yazıcı kurulum prosedürüne devam etmeden önce bu bileşenleri yakından tanıyın.

Şekil 1 • Yazıcı Bileşenleri



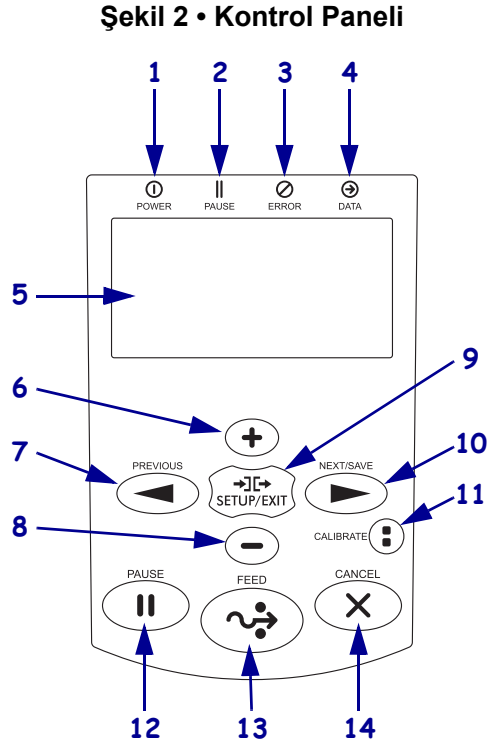
1	Merdane silindiri
2	Kontrol paneli
3	Yazıcı kafa takımı
4	Yazıcı kafası açma kolu
5	Şerit takma mili
6	Şerit besleme mili

7	Medya besleme kılavuzu*
8	Medya besleme askısı*
9	Medya mili*
A	10Xi4/R110Xi4 200 dpi ve 300 dpi modellerinde kullanılır.
B	110Xi4/R110Xi4 600 dpi modellerinde kullanılır.
C	Diğer tüm Xi4 modellerinde kullanılır.

\* Yazıcı modeline göre belirlenir. Bakınız A, B veya C.

## Kontrol Paneli

Kontrol paneli (Şekil 2) yazıcı çalışma durumunu gösterir ve temel yazıcı çalışmayı kontrol eder.



1	Güç ışığı	Yazıcı açık olduğunda Açık gösterir.
2	DURAKLAMA ışığı	Yazıcı duraklatılmışsa yanar.
3	Hata ışığı	Yazıcı dikkat edilmesi gerektiğinde yanıp söner.
4	Veri ışığı	Yazıcı veri alırken hızlı yanıp söner.
5	LCD	Yazıcı'nın işletim durumunu gösterir.
6	ARTI (+)	Parametre değerlerini değiştirir. Genel kullanımlar arasında değeri arttırmak, "evet" olarak yanıtlamak, seçenekler arasında gezinmek ya da yazıcı şifresi girerken değerleri değiştirmek yer alır.
7	PREVIOUS (ÖNCEKİ)	Düzenek modunda, LCD'yi bir önceki parametreye götürür. Hızlı gezinmek için basılı tutun.
8	EKSİ (-)	Parametre değerlerini değiştirir. Genel kullanımlar arasında değeri azaltmak, "hayır" olarak yanıtlamak, seçenekler arasında gezinmek ya da yazıcı şifresi girerken imleç konumunu değiştirmek yer alır.
9	SETUP/EXIT (DÜZENEK/ÇIKIŞ)	Düzenek moduna girer ve çıkar.
10	NEXT/SAVE (SONRAKİ/KAYDET)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Düzenek modunda, LCD'yi bir sonraki parametreye götürür. Hızlı gezinmek için basılı tutun.</li> <li>Düzenek modundan çıkarken, yapılandırma ve kalibrasyon sırasında yapmış olduğunuz değişiklikleri kaydeder.</li> </ul>

<b>11</b>	CALIBRATE (AYARLA)	Yazıcıyı şunlar için kalibre eder: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Medya uzunluğu</li> <li>• Medya türü (sürekli veya aralıklı)</li> <li>• Yazıcı yöntemi (direkt termal veya termal transfer)</li> <li>• Sensör değerleri</li> </ul>
<b>12</b>	PAUSE (DURAKLAMA)	Basıldığı zaman yazıcı duraklar ya da tekrar işleme geçer.
<b>13</b>	FEED (YÜKLEME)	Düğmeye her basıldığında yazıcının boş bir etiket yüklemesini sağlar.
<b>14</b>	CANCEL (İPTAL)	yazıcı duraklatıldığında yazdırma işlerini iptal eder.

## Yazıcıyı Kullanıma Hazırlama

Yazıcının parçalarını tanıdıktan sonra yazıcıyı kullanıma hazırlayın.

---

**Dikkat** • Medya veya şerit yüklerken, yazıcı kafa takımı veya diğer yazıcı parçalarıyla temas edebilecek tüm takılarınızı çıkarın.

---



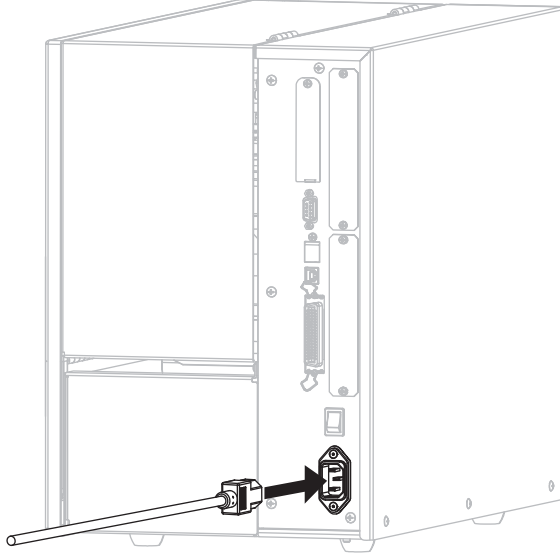
---

**Dikkat** • Yazıcı kafası takımına dokunmadan önce metal yazıcı kasasına dokunarak ya da anti-statik bileklik ve paspas kullanarak birikmiş statik elektriği boşaltın.

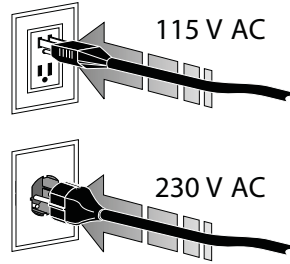
---

### Yazıcıyı kurmak için aşağıdaki adımları tamamlayın:

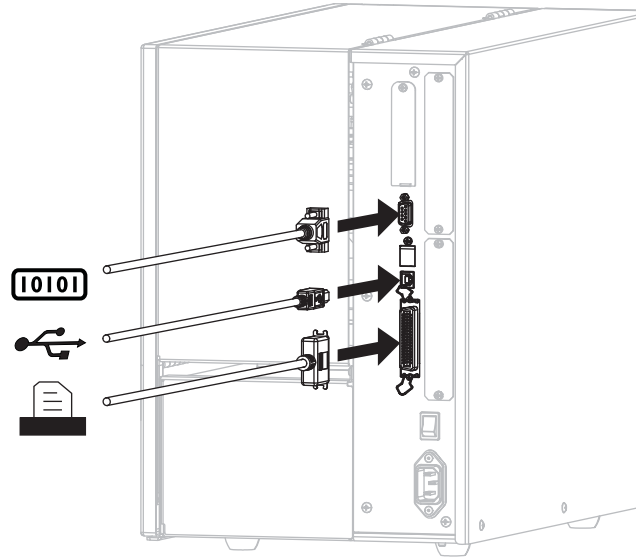
1. Yazıcı için aşağıdaki şartlara uygun bir konum seçin:
  - Yazıcıyı taşıyacak boyutta ve güçte olan sert ve düz bir yüzey olmalıdır
  - Havalandırma için ve yazıcının parçalarına ve bağlantılarına erişim için yeterli boşluk sağlayacak bir konuma sahip olmalıdır
  - Kolayca erişilebilen uygun bir prize kısa bir uzaklıkta olmalıdır
2. Yazıcının kutusunu açıp kontrol edin. Gereken durumlarda her tür sevkiyat hasarını bildirin. Daha fazla bilgi için *Kullanıcı Kılavuzuna* başvurun.
3. Yazıcıyı önceden seçili olan konuma yerleştirin.
4. A/C güç kablosunun dişi ucunu yazıcının arka tarafındaki A/C güç konektörüne takın.



5. A/C güç kablosunun erkek ucunu uygun prize takın.

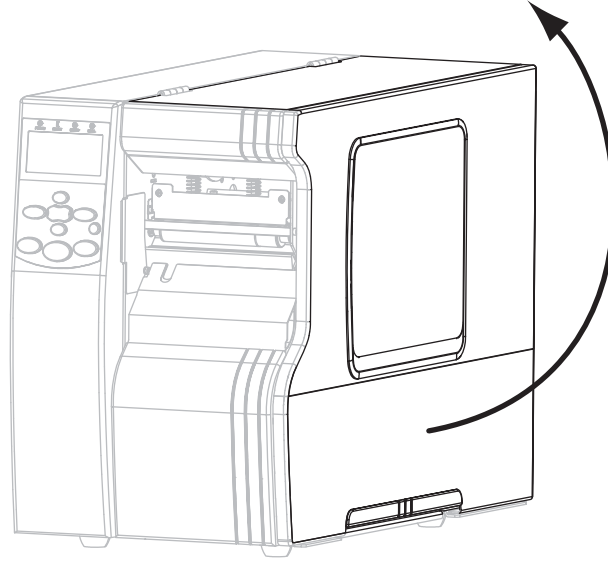


6. Mevcut bağlantılardan birini ya da fazlasını kullanarak yazıcıyı bilgisayara bağlayın. Standart bağlantılar burada gösterilmektedir. Yazıcınızda ZebraNet kablolu ve kablosuz yazıcı sunucusu seçenekleri ya da uygulama portu bulunabilir.



	Seri bağlantı noktası
	USB bağlantı noktası
	Paralel bağlantı noktası

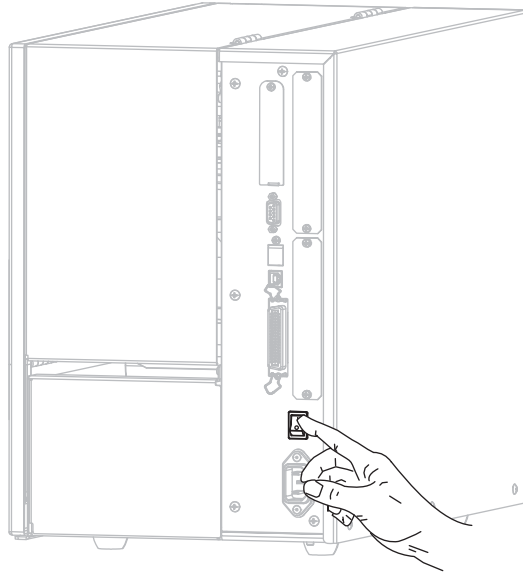
7. Medya kapağını kaldırın.



8. Medyayı yazıcıya yükleyin (bkz [Medya Yükleme](#) sayfa 9).

9. Termal transfer medya kullanırken, şeridi yazıcıya yükleyin (bkz [Şerit Yükleme](#) sayfa 16).  
Direkt termal medyada şerit kullanılmaz.

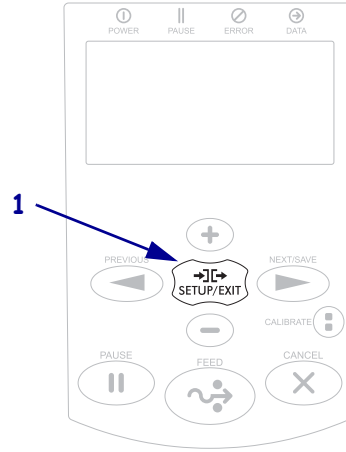
10. Yazıcıyı açın (I).



Yazıcıyı başlayıp kendini kontrol etme işlemini başlatır. Yazıcıyı yazdırmaya hazır olduğunda ekranda **PRINTER READY (YAZICI HAZIR)** belirir.

11. Medya ve şeridin doğru yüklendiğinden emin olmak için bir yazıcı yapılandırma etiketi yazdırın.

a. Kontrol panelinden SETUP/EXIT (DÜZENLEK/ÇIKIŞ) düğmesine basın.



b. Şu seçeneğe ulaşana kadar PREVIOUS (ÖNCEKİ) ya da NEXT/SAVE (SONRAKİ/KAYDET) tuşlarına basın:



- c. **PRINT (YAZDIR)** seçeneğini seçmek için ARTI (+) düğmesine basın. Medya ve şerit doğru yüklenmişse, yazıcı yapılandırma etiketi yazdırılır. Aşağıda örnek etiket gösterilmektedir.

**Xi4**

PRINTER CONFIGURATION	
Zebra Technologies ZTC 140Xi4-200dpi ZBR309932	
+0.0.....	DARKNESS
12 IPS.....	PRINT SPEED
+000.....	TEAR OFF
TEAR OFF.....	PRINT MODE
CONTINUOUS.....	MEDIA TYPE
WEB.....	SENSOR TYPE
DIRECT-THERMAL.....	PRINT METHOD
1024.....	PRINT WIDTH
2000.....	LABEL LENGTH
39.0IN 988MM.....	MAXIMUM LENGTH
MAINT. OFF.....	EARLY WARNING
BIDIRECTIONAL.....	PARALLEL COMM.
RS232.....	SERIAL COMM.
9600.....	BAUD
8 BITS.....	DATA BITS
NONE.....	PARITY
XON/XOFF.....	HOST HANDSHAKE
NONE.....	PROTOCOL
000.....	NETWORK ID
NORMAL MODE.....	COMMUNICATIONS
< > 7EH.....	CONTROL PREFIX
< > 5EH.....	FORMAT PREFIX
< > 2CH.....	DELIMITER CHAR
ZPL II.....	ZPL MODE
CALIBRATION.....	MEDIA POWER UP
CALIBRATION.....	HEAD CLOSE
DEFAULT.....	BACKFEED
+020.....	LABEL TOP
+0000.....	LEFT POSITION
0000.....	HEAD TEST COUNT
0557.....	HEAD RESISTOR
OFF.....	VERIFIER PORT
OFF.....	APPLICATOR PORT
ENABLED.....	ERROR ON PAUSE
PULSE MODE.....	START PRINT SIG
FEED MODE.....	RESYNCH MODE
DISABLED.....	REPRINT MODE
066.....	WEB S.
069.....	MEDIA S.
072.....	RIBBON S.
100.....	TAKE LABEL
050.....	MARK S.
000.....	MARK MED S.
004.....	TRANS GAIN
034.....	TRANS BASE
196.....	TRANS BRIGHT
239.....	RIBBON GAIN
014.....	MARK GAIN
DPCSWFXM.....	MODES ENABLED
1024 8/MM FULL.....	RESOLUTION
V53.17.12 <-.....	FIRMWARE
1.2.....	XML SCHEMA
V40.....	HARDWARE ID
CUSTOMIZED.....	CONFIGURATION
11008k.....R.....	RAM
59392k.....E.....	ONBOARD FLASH
NONE.....	FORMAT CONVERT
*** APPLICATOR.....	P31 INTERFACE
007 POWER SUPPLY.....	P32 INTERFACE
FW VERSION.....	TWINAX/COAX ID
12/01/08.....	IDLE DISPLAY
17:06.....	RTC DATE
DISABLED.....	RTC TIME
2.1.....	ZBI VERSION
268-983 IN.....	NONRESET CNTR
268-983 IN.....	RESET CNTR1
268-983 IN.....	RESET CNTR2
683-216 CH.....	NONRESET CNTR
683-216 CH.....	RESET CNTR1
683-216 CH.....	RESET CNTR2
SELECTED ITEMS.....	PASSWORD LEVEL
FIRMWARE IN THIS PRINTER IS COPYRIGHTED	

**RXi4**

PRINTER CONFIGURATION	
Zebra Technologies ZTC R110Xi4-203dpi ZPL ZBR2293523	
+11.0.....	DARKNESS
2 IPS.....	PRINT SPEED
+000.....	TEAR OFF
RFID MODE.....	PRINT MODE
CONTINUOUS.....	MEDIA TYPE
WEB.....	SENSOR TYPE
THERMAL-TRANS.....	PRINT METHOD
700.....	PRINT WIDTH
2100.....	LABEL LENGTH
39.0IN 988MM.....	MAXIMUM LENGTH
DISABLED.....	SUPPLIES WARNING
MAINT. OFF.....	EARLY WARNING
NOT CONNECTED.....	USB COMM.
READY.....	EXTERNAL SV
BIDIRECTIONAL.....	PARALLEL COMM.
RS232.....	SERIAL COMM.
9600.....	BAUD
8 BITS.....	DATA BITS
NONE.....	PARITY
XON/XOFF.....	HOST HANDSHAKE
NONE.....	PROTOCOL
000.....	NETWORK ID
NORMAL MODE.....	COMMUNICATIONS
< > 7EH.....	CONTROL PREFIX
< > 5EH.....	FORMAT PREFIX
< > 2CH.....	DELIMITER CHAR
ZPL II.....	ZPL MODE
CALIBRATION.....	MEDIA POWER UP
CALIBRATION.....	HEAD CLOSE
DEFAULT.....	BACKFEED
+000.....	LABEL TOP
+0000.....	LEFT POSITION
OFF.....	VERIFIER PORT
OFF.....	APPLICATOR PORT
ENABLED.....	ERROR ON PAUSE
PULSE MODE.....	START PRINT SIG
FEED MODE.....	RESYNCH MODE
DISABLED.....	REPRINT MODE
069.....	WEB S.
069.....	MEDIA S.
070.....	RIBBON S.
100.....	TAKE LABEL
050.....	MARK S.
000.....	MARK MED S.
002.....	TRANS GAIN
034.....	TRANS BASE
152.....	TRANS BRIGHT
201.....	RIBBON GAIN
015.....	MARK GAIN
DPCSWFXM.....	MODES ENABLED
832 8/MM FULL.....	RESOLUTION
V53.17.3 <-.....	FIRMWARE
1.3.....	XML SCHEMA
V45.....	HARDWARE ID
CUSTOMIZED.....	CONFIGURATION
10944k.....R.....	RAM
59392k.....E.....	ONBOARD FLASH
NONE.....	FORMAT CONVERT
FW VERSION.....	TWINAX/COAX ID
11/04/09.....	IDLE DISPLAY
01:03.....	RTC DATE
ENABLED.....	RTC TIME
2.1.....	ZBI VERSION
READY.....	ZBI STATUS
0.....	RFID VALID CTR
0.....	RFID VOID CTR
16.....	RFID READ PWR
16.....	RFID WRITE PWR
A4.....	RFID ANTENNA
NO TAG FOUND.....	RFID ERR STATUS
Gen2.....	RFID TAG TYPE
MSA00000009.....	RFID HW VERSION
TH: 20080415.....	RFID FW VERSION
FO MM.....	PROG. POSITION
364 IN.....	NONRESET CNTR
364 IN.....	RESET CNTR1
364 IN.....	RESET CNTR2
925 CH.....	NONRESET CNTR
925 CH.....	RESET CNTR1
925 CH.....	RESET CNTR2
SELECTED ITEMS.....	PASSWORD LEVEL
JUL000157.092128014.....	23630-002.I.CHIN
FIRMWARE IN THIS PRINTER IS COPYRIGHTED	

- d. Setup (Düzenek) modundan çıkmak için SETUP/EXIT (DÜZENEK/ÇIKIŞ) düğmesine basıp NEXT/SAVE (SONRAKİ/KAYDET) düğmesine basın.

12. Yazıcınızla bilgisayarınız arasındaki bağlantıyı kontrol etmek için, etiket tasarım paketini kullanarak örnek bir etiket oluşturup yazıcıya gönderin. Zebra, ZebraDesigner Pro kullanmanızı tavsiye eder. Bu yazılımı <http://www.zebra.com/software> adresinden indirip, Demo modunda çalıştırarak örnek bir etiket yazdırabilirsiniz.

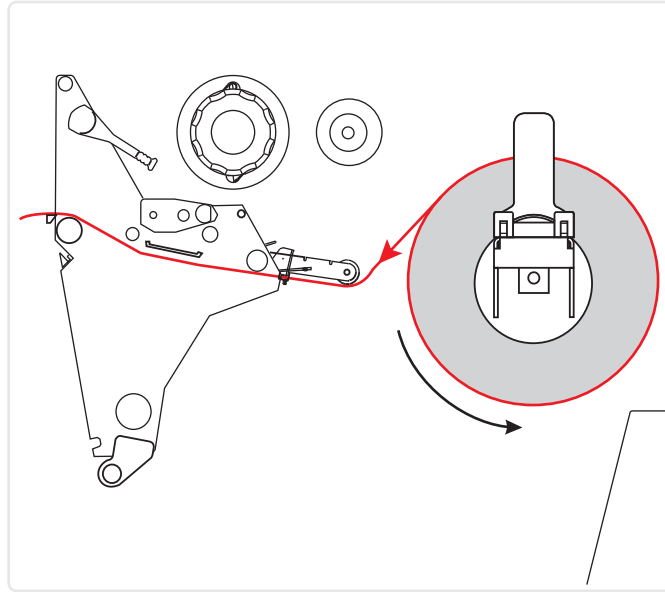


## Medya Yükleme

Yırtma tarzlı rulo medyayı yüklemek için bu bölümdeki yönergeleri kullanın ([Şekil 3](#)).  
Yelpaze kıvrım medyayı yükleme yönergeleri veya değişik yazılım modlarında yüklemek için *Kullanım Kılavuzuna* başvurunuz.

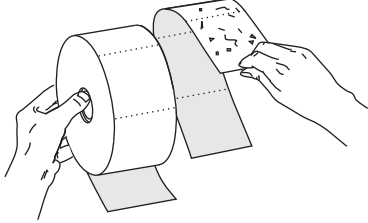
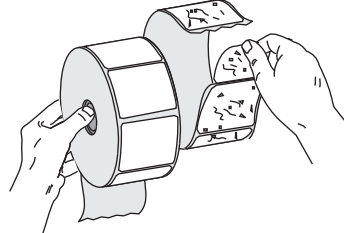
**Dikkat** • Medya veya şerit yüklerken, yazıcı kafa takımı veya diğer yazıcı parçalarıyla temas edebilecek tüm takılarınızı çıkarın.

**Şekil 3 • Yırtma Tarz Medya Yolu**



**Rulo medyayı Yırtma modunda yüklemek için, aşağıdaki adımları yerine getirin:**

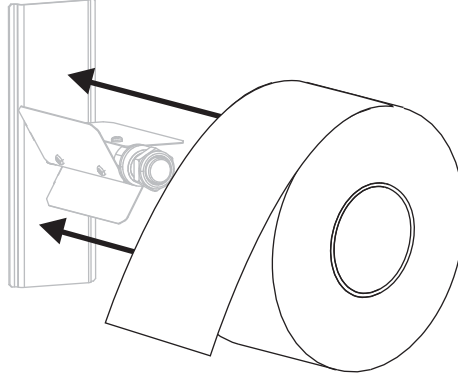
1. Kirlenmiş olan ya da yapıştırıcı veya bantla tutulan tüm etiketleri çıkartıp atın.

Etiket Bloku	Etiketler
	

2. Medyayı yazıcının içine sokmak için yazıcı modelinize uygun talimatları takip edin.

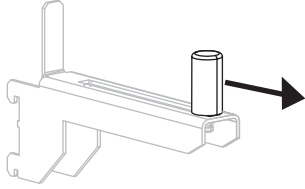
#### 110Xi4/R110Xi4 600 dpi

- a. Rulo medyayı, medya besleme milinin üzerine yerleştirin. Ruloyu mümkün olduğunca içeri itin.

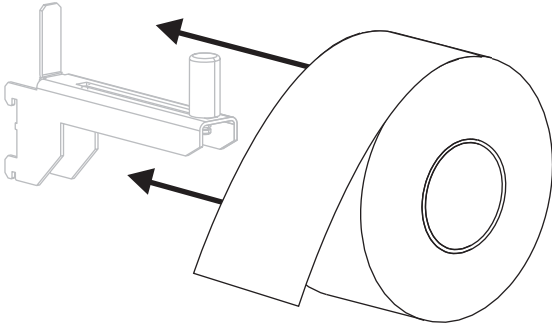


#### 110Xi4/R110Xi4 200 dpi ve 300 dpi

- a. Medya kılavuzunu mümkün olduğunca dışarı çekin.

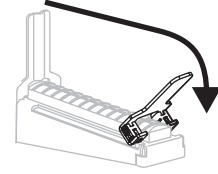


- b. Rulo medyayı, medya besleme askısının üzerine yerleştirin. Ruloyu mümkün olduğunca içeri itin.

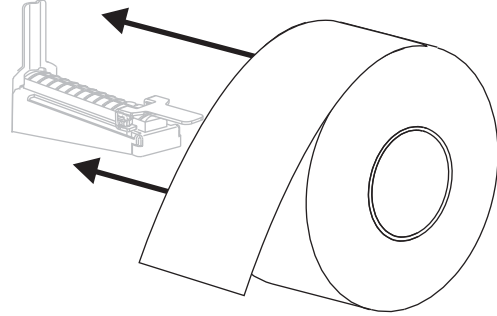


#### Diğer Xi4 Modelleri

- a. Medya besleme kılavuzunu dışarı kaydırıp aşağı indirin.

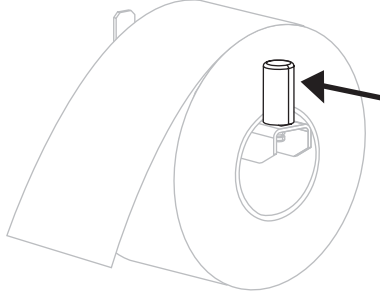


- b. Rulo medyayı, medya besleme askısının üzerine yerleştirin. Ruloyu mümkün olduğunca içeri itin.

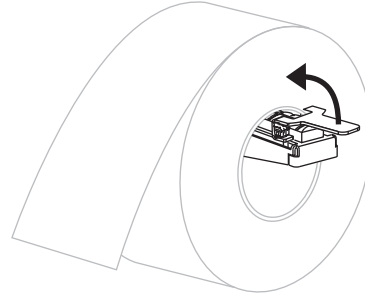


**110Xi4/R110Xi4 200 dpi ve 300 dpi**

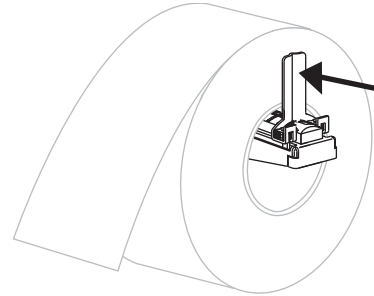
- c. Medya besleme kılavuzunu, medyanın kenarına temas edene kadar kaydırın.

**Diğer Xi4 Modelleri**

- c. Medya besleme kılavuzunu yukarı kaldırın.

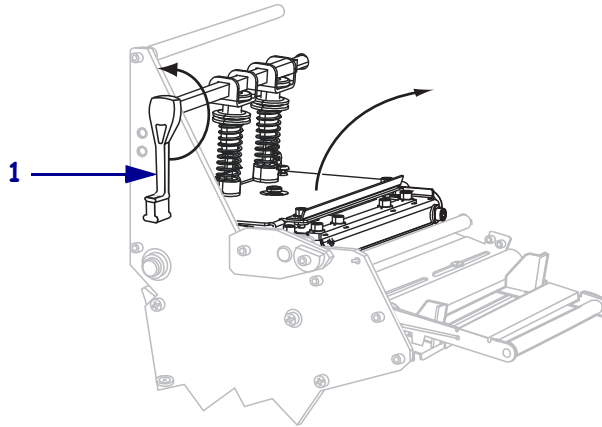


- d. Medya besleme kılavuzunu, medyanın kenarına temas edene kadar kaydırın.

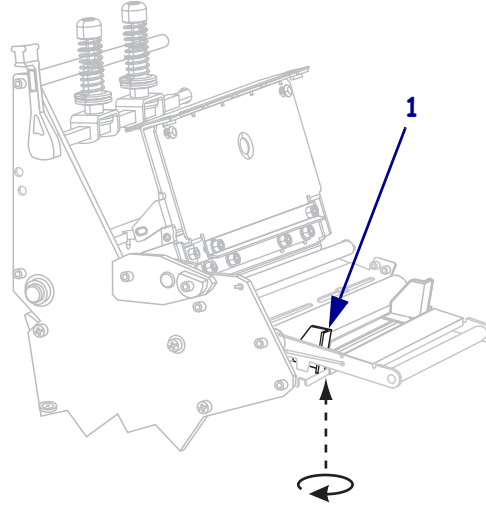


3. **Dikkat** • Yazıcı kafası sıcak olabilir ve ciddi yanmalara sebep olabilir. Yazıcı kafasının soğumasını bekleyin.

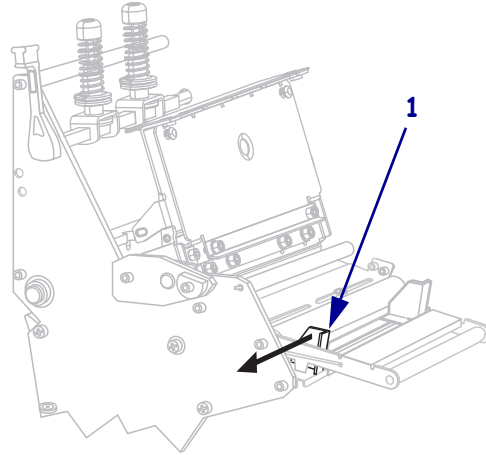
Yazıcı kafa takımını, yazıcı kafasını açma kolunu (1) saat yönünün tersinde çevirerek açın.



4. Dış medya kılavuzunun tabanında bulunan parmakla döndürülen vidayı (bu açıdan görünmüyor) gevşetin (1).



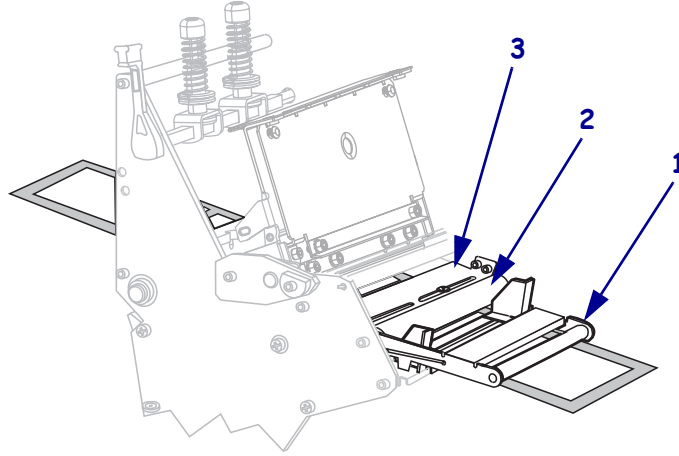
5. Dış medya kılavuzunu (1) kaydırarak tamamen dışarı çıkarın.



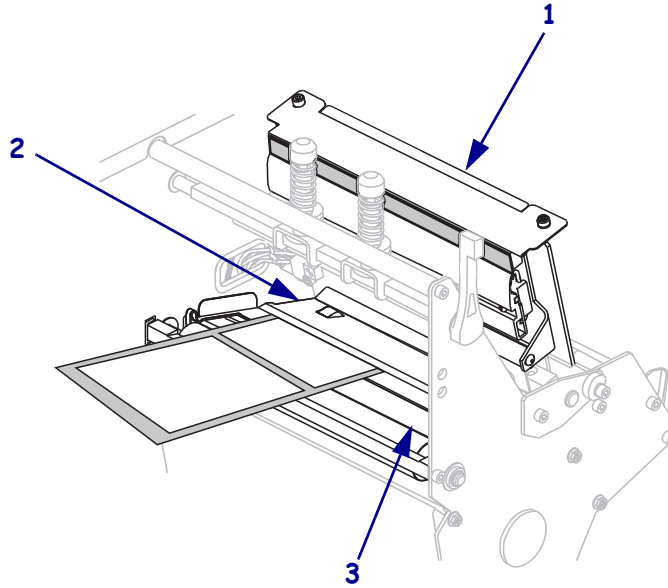
6. Yazıcınızda rakkas silindiri bulunuyorsa (1), medyayı rakkas silindirinin altından geçirin. Tüm yazıcılarda, medyayı medya kılavuz silindirinin altından (2) ve sonra üst medya sensörüne (3) geçirin.



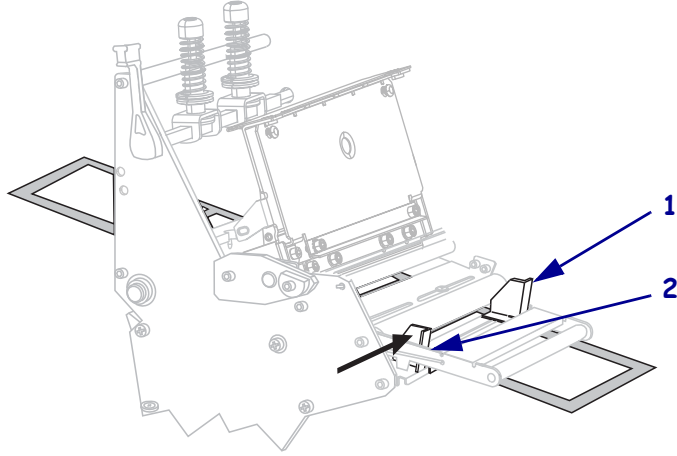
**Önemli •** Medyayı bu bileşenlerin altından geçirdiğinizden emin olun. Eğer medyayı üzerlerinden geçirirseniz, medya şerit sensörünü engeller ve yanlış bir **ŞERİT BİTTİ** hatası verir.



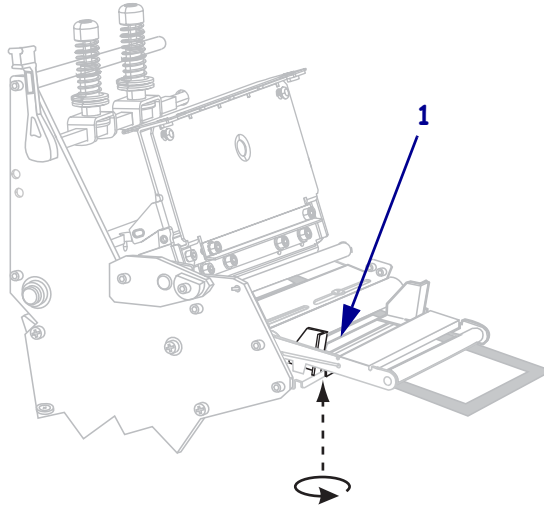
7. Medyayı yazıcı kafa takımının altından (1), tutucu levhanın altına (2) oradan da merdane silindirinin üzerinden geçirin (3).



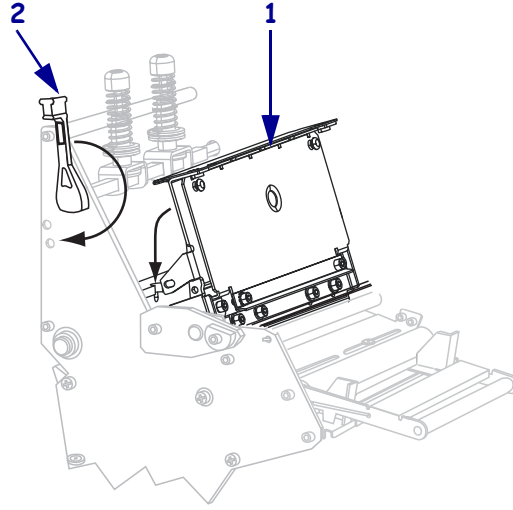
8. Medyayı iç medya kılavuzuna hizalayın (1). Dış medya kılavuzunu (2) medyanın kenarına temas edene kadar kaydırın.



9. Dış medya kılavuzunun tabanında bulunan parmakla döndürülen vidayı (bu açıdan görünmüyor) sıkın (1).



10. Yazıcı kafa takımını aşağı itin (1), ve yazıcı kafasını açma kolunu (2) saat yönünde sabitlenene kadar çevirin.



## Şerit Yükleme

Termal transfer etiketlerinde kullanılmak üzere şerit yüklemek için bu bölümdeki yönergeleri kullanın. Direkt termal etiketler için, şeridi yazıcı'nın içersine yüklemeyin. Her şerit rulosu değiştirmenizde şerit takma milindeki kullanılmış şeridi çıkarın (bkz. [Kullanılmış Şeridi Çıkarma](#) sayfa 22).

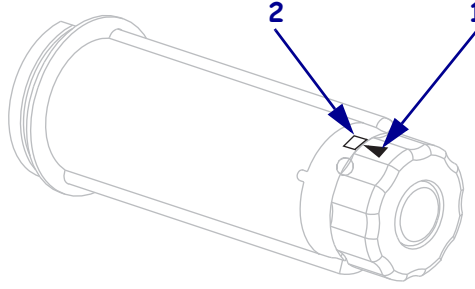
**Dikkat** • Medya veya şerit yüklerken, yazıcı kafa takımı veya diğer yazıcı parçalarıyla temas edebilecek tüm takılarınızı çıkarın.



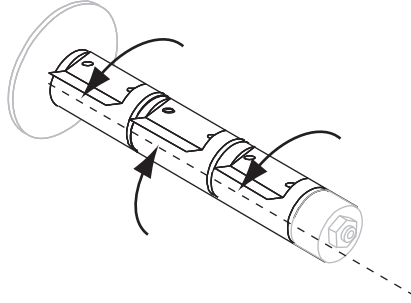
**Önemli** • Yazıcı kafasını aşınmaya karşı korumak için medyadan daha geniş bir şerit kullanın. Şeridin dış yüzeyinin kaplamalı olması gerekir (daha detaylı bilgi için [Kullanıcı Kılavuzuna](#) başvurun).

### Şeridi yüklemek için aşağıdaki adımları uygulayın:

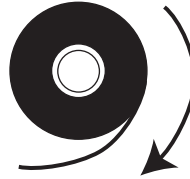
1. Şerit takma mili düğmesindeki oku (1) şerit takma milindeki çentikle (2) hizalayın.



2. Şerit besleme silindirin parçalarını hizalayın.

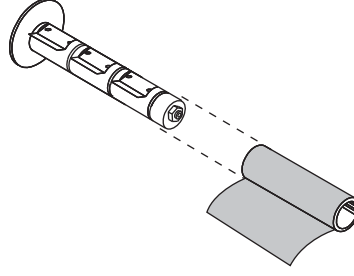


3. Serbest ucu saat yönünde açılacak konumda olacak şekilde şeridi konumlandırın.



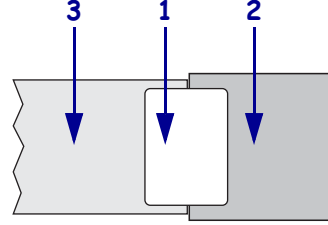


4. Rulo şeridi, şerit besleme silindirin üzerine yerleştirin. Ruloyu mümkün olduğunca içeri itin.



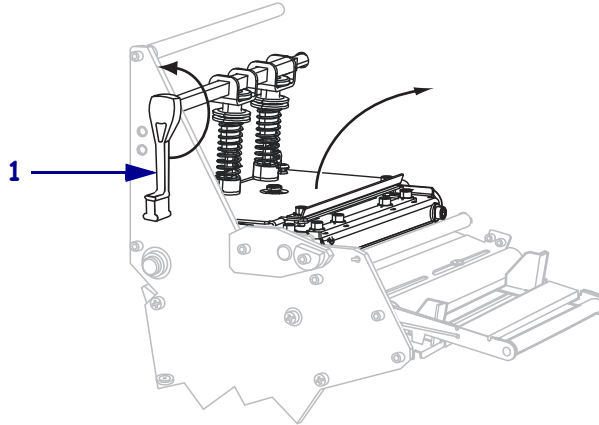
5. Bir şerit çubuğu şerit yükleme ve çıkarmasını kolaylaştırır. Sizin şerit rulonuzun ucuna kağıttan veya başka bir malzemeden çubuk görevini yapacak bir şey takılı mı?

Eğer...	O zaman...
Evet	Bir sonraki adımla devam edin.
Hayır	<p>a. Rulodan yaklaşık 150-305 mm'lik (6-12 inç) bir medya şeridi yırtın (etiketler ve astar).</p> <p>b. Medya şeridinden bir etiket çıkarın.</p> <p>c. Bu etiketi (1) şeridin ucunu (2) medya şeridine (3) bağlamak için kullanın. Medya şeridi öncü görevini görür.</p>

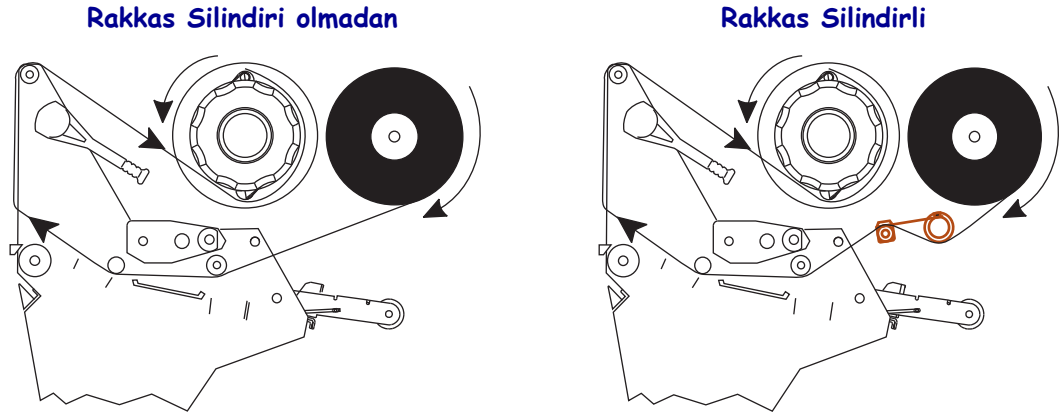


6. **Dikkat** • Yazıcı kafası sıcak olabilir ve ciddi yanmalara sebep olabilir. Yazıcı kafasının soğumasını bekleyin.

Yazıcı kafa takımını, yazıcı kafasını açma kolunu (1) saat yönünün tersinde çevirerek açın.

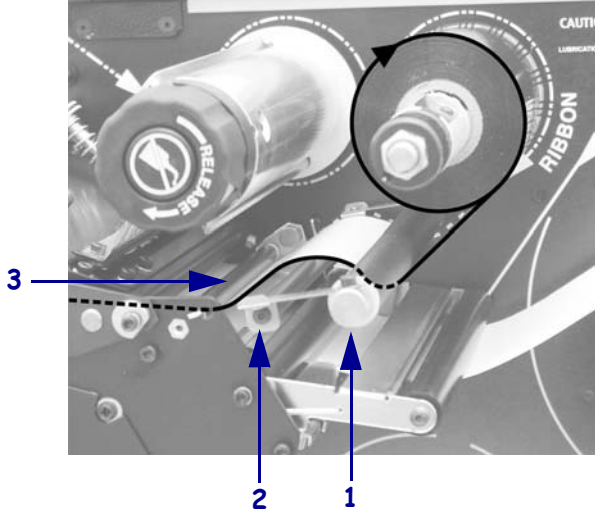


7. Rakkas silindir takımı olan yazıcıların şerit yolu biraz farklıdır.

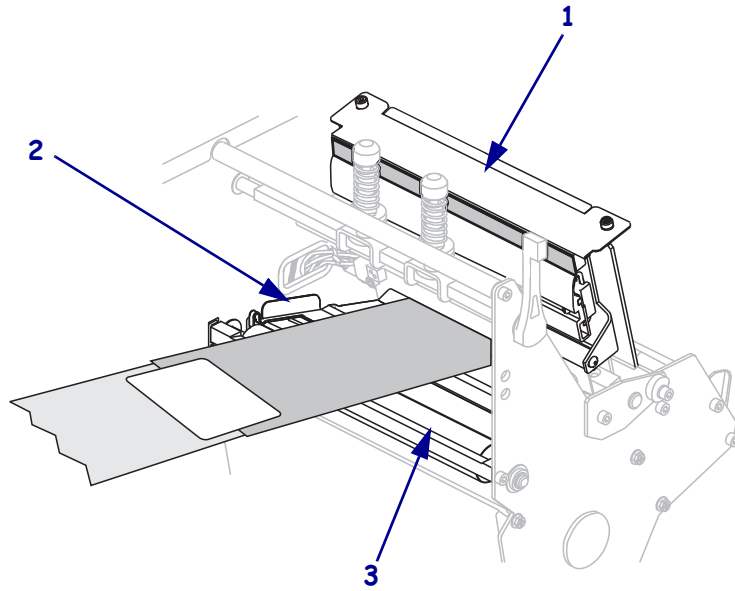


Yazıcınızın rakkas silindir takımı var mı?

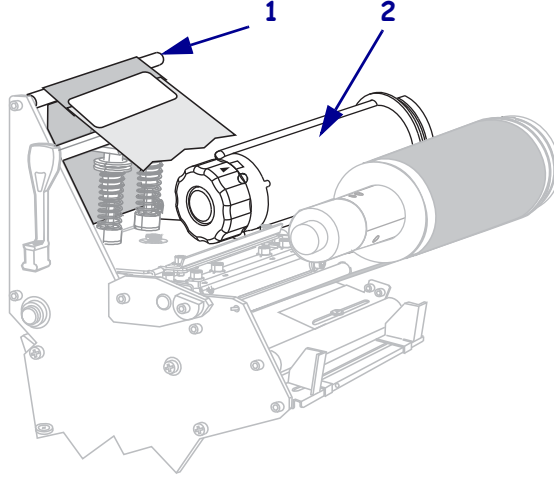
Eğer...	O zaman...
Hayır	<p>Şeridi medya rakkas takımının üzerinden (1) ve şerit kılavuz silindirinin (2) altından geçirin.</p>

Eğer...	O zaman...
Evet	<p>a. Şeridi, şerit rakkasının içinden geçirin. Şerit üst silindirin altından (1) ve sonra da alt silindirin üzerinden (2) geçmelidir.</p> <p>b. Şeridi, şerit kılavuz silindirin altından geçirin (3).</p> 

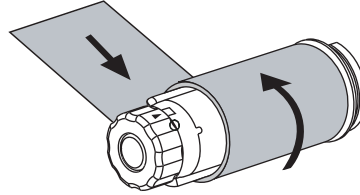
8. Şerit öncüsünü yazıcı kafa takımının altından (1), tutucu levhanın üstüne (2) oradan da merdane silindirin üzerinden geçene kadar ileri itin (3).



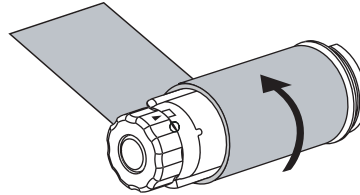
9. Şerit öncüsünü üst şerit rulosu (1) ve şerit takma miline doğru (2) getirin.



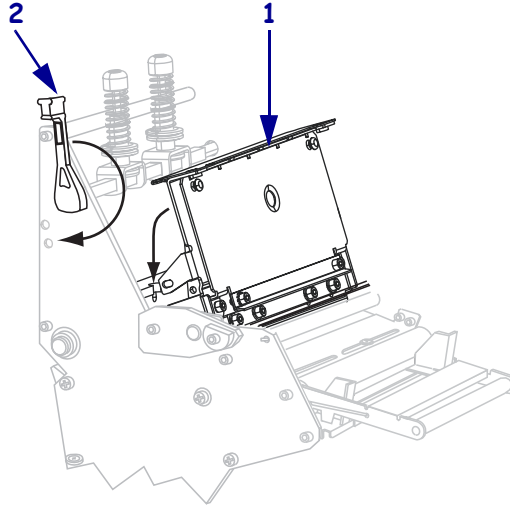
10. Şerit öncüsü ve bağlı şeridi şerit takma milinin etrafında saat yönünün tersinde sarın.



11. Şeridi sarmak ve sarkan kısımlardan kurtulmak için silindiri saat yönünün tersinde bir kaç kez çevirin.



12. Yazıcı kafa takımını aşağı itin (1), ve yazıcı kafasını açma kolunu (2) saat yönünde sabitlenene kadar çevirin.



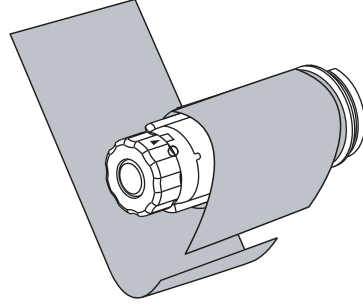
## Kullanılmış Şeridi Çıkarma

Her şerit rulosu değiştirmenizde, şerit takma milindeki kullanılmış şeridi çıkarın.

### Kullanılmış şeridi çıkarmak için aşağıdaki adımları uygulayın:

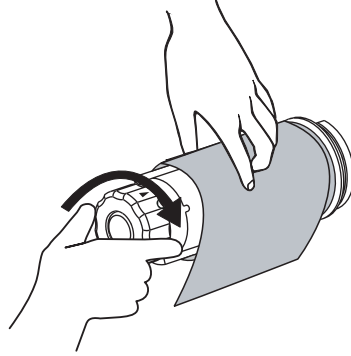
#### 1. Şerit bitti mi?

Eğer şerit...	O zaman...
Bitti	Bir sonraki adımla devam edin.
Bitmedi	Şeridi, şerit takma milinin önce kesin veya koparın.



#### 2. Şerit takma milini tutarken, şerit bırakma düğmesini durana kadar saat yönünde çevirin.

Şerit bırakma çubukları aşağı doğru dönerler ve milin kullanılmış şeridi tutuşunu gevşetirler.



#### 3. Kullanılmış şeridi, şerit takma milinin üzerinden kaydırarak çıkarın ve atın.

