

PP 80X

KULLANIM KILAVUZU

PP809



PP803



PP806

GÜVENLİK UYARILARI

PP 803, PP806 ve PP 809 UL 1950 and VDE (IEC 950) and CNA/CSA C22.2 / No. 950 güvenlik kurallarına uygun olarak hazırlanmıştır.

Ana kablo yer-duvar soketine korumalı olarak bağlı olmalıdır. Yazıcının voltajı, yerel voltaja uygun olmalıdır. Elektrik fişi, tehlike anında kolaylıkla erişilebilecek şekilde olmalıdır.

Gök gürültüsü ve fırtınalı havalarda yazıcının elektrik ve data kablolarını asla çıkartmayı veya takmayı denemeyiniz.

Güç kaynağı sadece yetkili personel tarafından açılmalıdır. Yine aynı şekilde tamirat ve bakım işlemleri de yetkili personel tarafından yapılmalıdır. Aksi taktirde kullanıcı için tehlike oluşturabilecek sonuçlar meydana gelebilir.

Yazıcının bağlı olduğu elektrik prizine, elektriksel gürültü ve voltaj dalgalanması oluşturabilecek cihazları (fan, klima, büyük fotokopi makinaları, asansör motorları, TV-Radyo vericileri ve sinyal üretici cihazlar, yüksek frekans gücüne sahip cihazlar vs.) bağlamayınız. Aynı priz hattında, Hesap makinesi, daktilo, kişisel bilgisayar ve terminal gibi cihazlarla birlikte kullanılması da elektriksel gürültüye sebep olur.



Üst kapak açıldığında bu sembol görünüyorsa, yazıcı kafanın çok ısındığını bildirir ve dikkatli olunmalıdır



Üst kapak açıldığında bu sembol görünüyorsa, yazıcının bıçak mekanizmasına dokunurken dikkatli olunmalıdır.

Çevre Koşulları,

Yazıcının çalışabilmesi için önerilen çevre koşulları 15-35 C ve %20-80 nem oranıdır. Yüksek sıcaklık ve düşük nem oranı yazıcıda sorunlara sebep olabilir.

Yazıcının Açma Kapama Anahtarı



POWER ON (Yazıcı Açık)

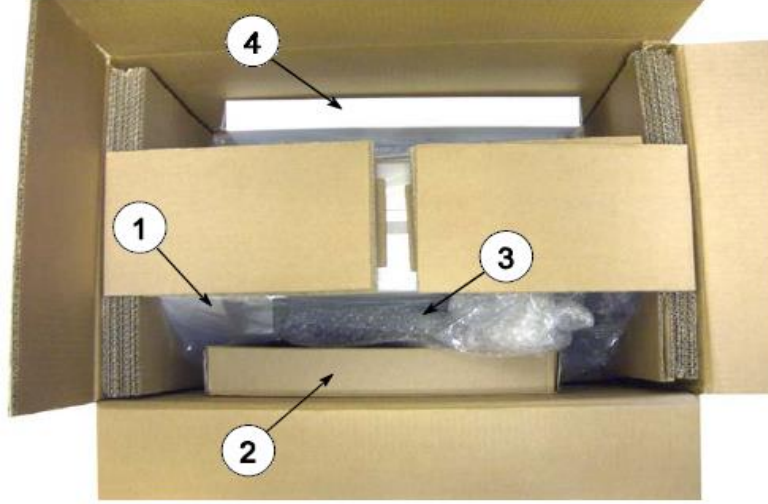


POWER OFF (Yazıcı Kapalı)

BAŞLARKEN

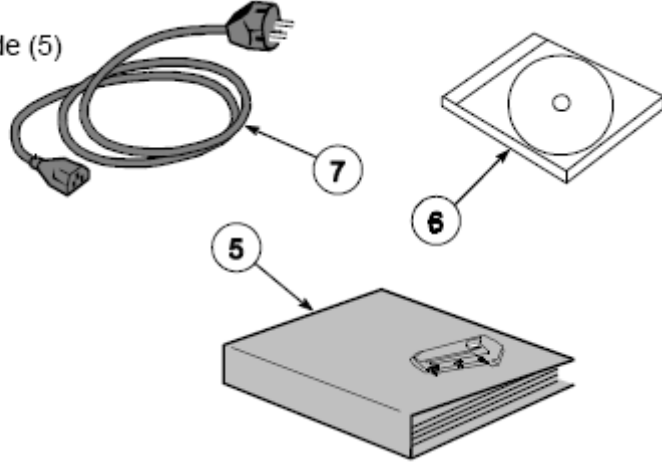
Kutu içerisinden aşağıdaki aksesuarların çıkıp çıkmadığını kontrol ediniz. Eksik olması durumunda satıcınıza başvurunuz.

- Yazıcı (1)
- Aksesuarların bulunduğu kutu (2)
- Baloncuklu paket (3)
- Yazıcı Şerit (4)



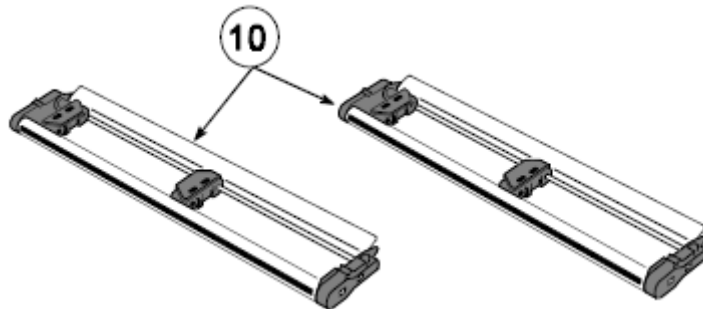
Aksesuarların bulunduğu kutunun içeriği aşağıdaki gibidir.

- Quick Reference Guide (5)
- CD-ROM (6)
- Power cord (7)

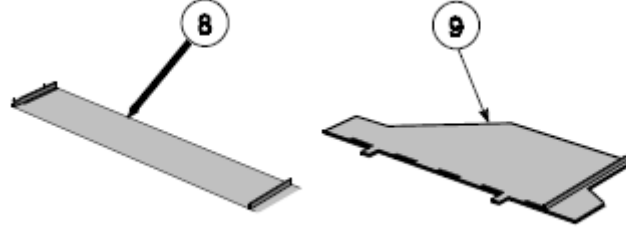


Balonlu folyo içinde aşağıdaki parçayı bulacaksınız,

- PP 803 için Bir kağıt besleme ünitesi (10)
- PP 806 ve PP 809 için 2 kağıt besleme ünitesi (10)

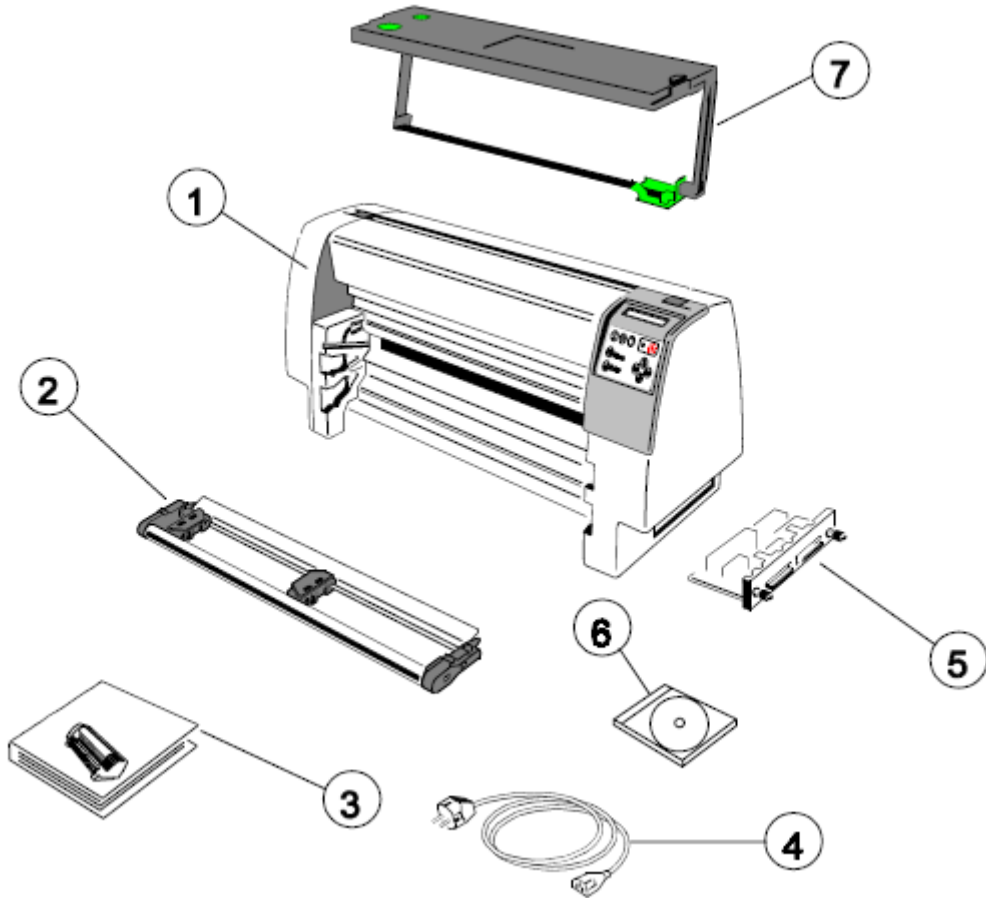


- kağıt yükleme kılavuzu (8)
- Manuel kağıt yükleme kılavuzu (9)

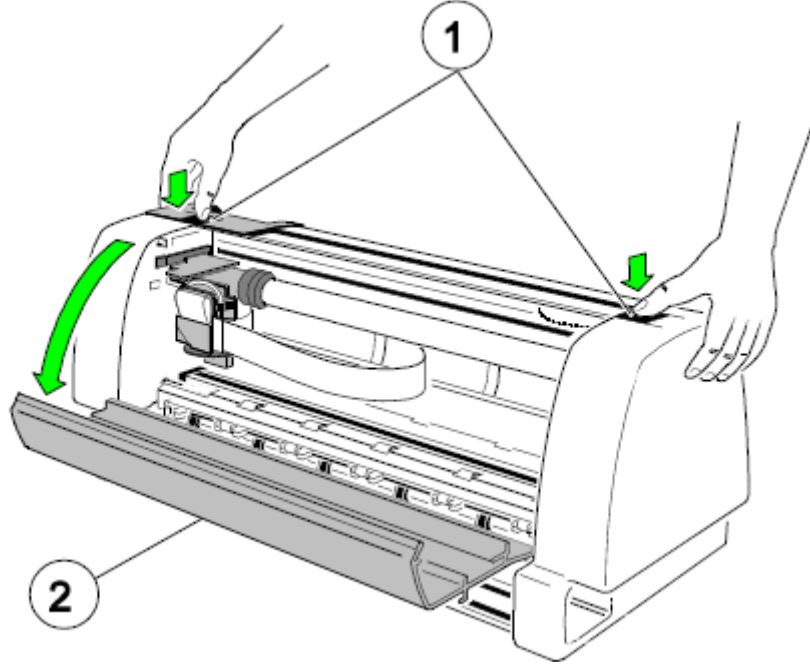


Yazıcı ile gelen aksesuarlar

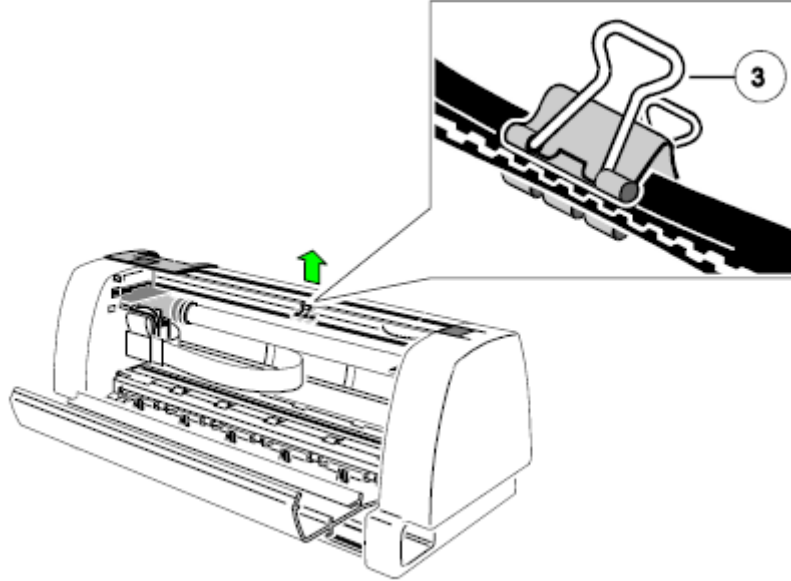
- Yazıcı (1)
- Sürekli form kağıt besleme ünitesi (2)
- Hızlı Kullanım Kılavuzu (3)
- Elektrik Kablosu (4)
- Kullanıcı Ünitesi PM (5)
- Sürücü ve ek bilgilerin bulunduğu CD-ROM (6)
- Yazıcı Şerit (7)



Taşıma Kilidinin Çıkartılması



Sağ ve sol taraftaki 2 adet kilit butonuna (1) basarak Arka kapağı (2) açınız,

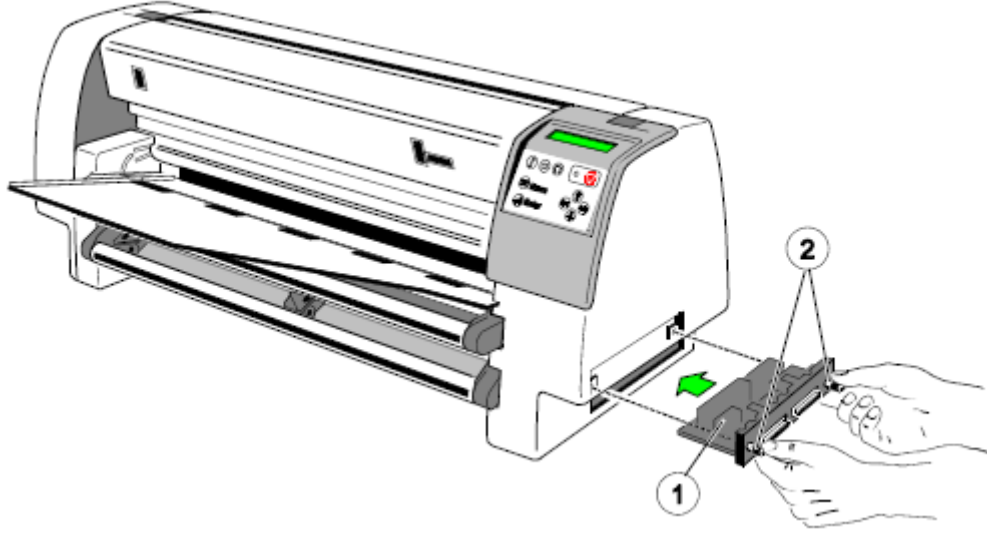


Yazıcı kafa taşıyıcı mekanizmasındaki taşıma kilidini çıkartınız.

Kullanıcı Modülünün Takılması

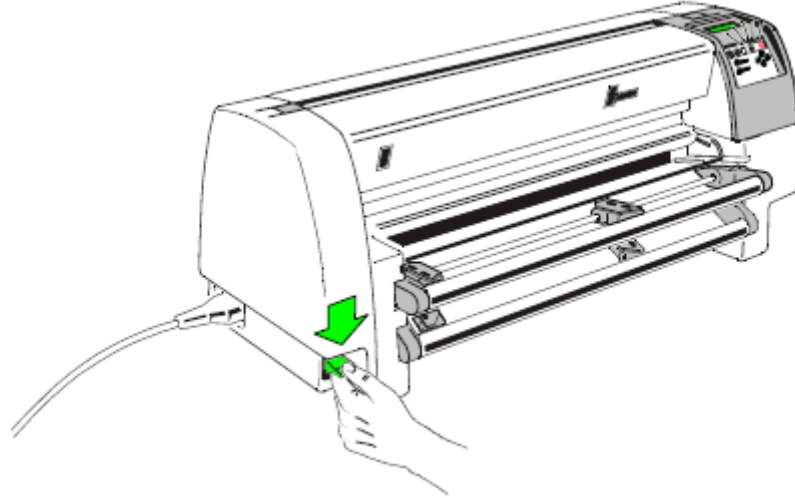
Kullanıcı modülü aynı zamanda yazıcının ara yüz modülüdür. Standart modülde Seri ve Paralel vardır.

- NOT: - Kullanıcı modülü üzerindeki elektronik parçalara dokunmayınız.
- Yazıcıda elektrik varken bu modülü takmayınız.



- Açma kapama anahtarını OFF konumuna getiriniz.
- Kullanıcı Modülünü PM (1) paketinden çıkartınız
- Elektronik parçalar üst tarafta olacak şekilde, kullanıcı modülünü yuvasına sokunuz ve itiniz. Sağ ve sol tarafta bulunan iki vidayı (2) sıkınız.

Elektrik Kablosunun takılması ve Yazıcının açılması



Elektrik kablosunu önce duvardaki sokete sonrada yazıcınızın güç soketine takınız. Aynı prize farklı elektronik cihazlar bağlamayınız. ON/OFF anahtarınız yazıcınızın besleme devresini açar veya kapatır. Açma kapama anahtarını ON konumuna aldığınızda yazıcınız elektronik devre kontrolünü yapar, testlerini yapar, yazıcı kafayı hareket ettirir ve arayüzü test eder. Kontrol panelinde yeşil POWER ON lambası yanar ve ekranında ilk mesaj olarak TEST..... görünür.

Eğer yazıcı ekranında **RIBBON UNLOCKED - CHECK RIBBON** mesajı varsa, yazıcı şerit takılı değildir. Yazıcı şerit takma açıklamalarını dikkate alarak yazıcınıza şerit takınız.

Yazıcının yaptığı testlerin sonucunda ekranında **READY 1 ELQ** veya **LOCAL 1 ELQ** varsa yazıcı işlem yapmaya hazırdır.

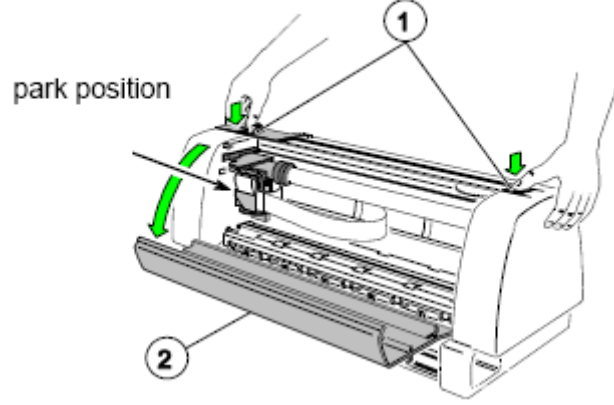
Bunların dışında ekranda farklı bir mesaj aldıysanız lütfen ARIZA BULMA başlıklı bölümü inceleyiniz.

Yazıcı Şerit Takılması

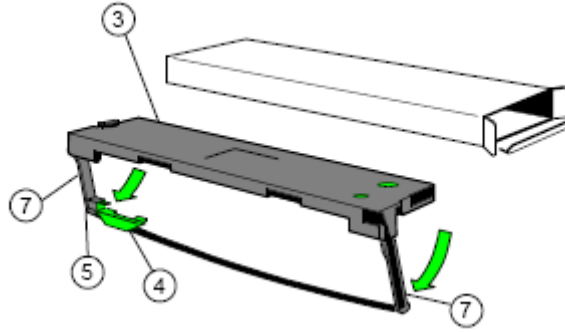
NOT: Orijinal Yazıcı şeriti kullanmanızı öneririz. Aksi halde yazıcınız garanti dışına çıkar.

NOT: Yazıcı kafa her zaman park pozisyonunda olmalıdır

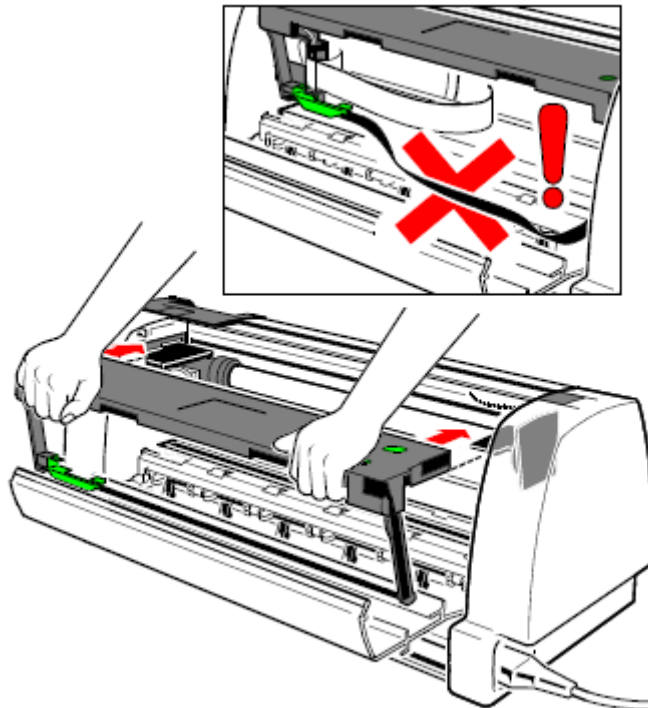
Üstteki 2 adet kilit butonuna (1) basarak arka kapağı (1) açınız



- Yazıcı şerit'in (3) sağ ve sol kollarını (7) çekerek açınız. Yeşil şerit kılavuzunu (4), bağlantı bölümüne (5) çekiniz.




- Yazıcının içine yazıcı şerit'i aşağıdaki şekildeki gibi yerleştiriniz.



- Arka kapağı kapattığınızda kapak ve şerit otomatik olarak kilitlenecektir.

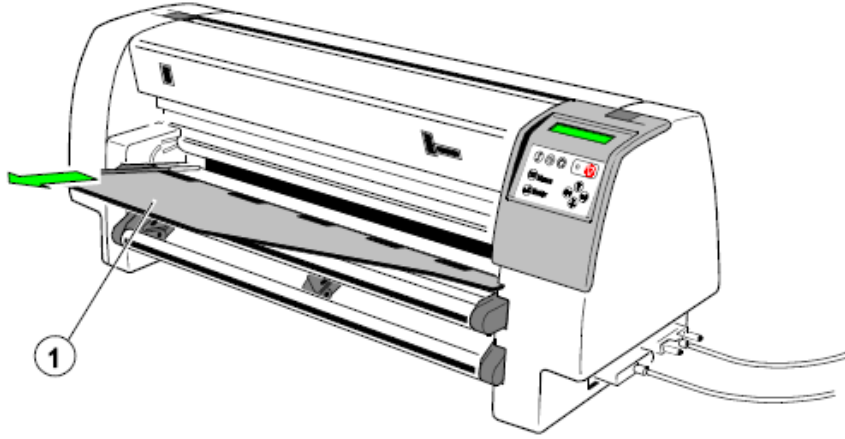
Yazıcı Şerit'in Değiştirilmesi

NOT: Yazımdan sonra yazıcı kafa çok sıcak olabilir. Dikkatli olunması gerekir.

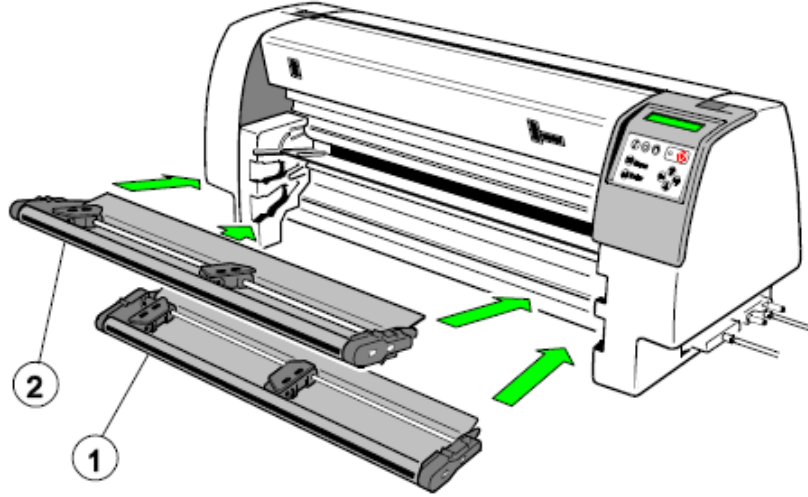
- Yazıcı şerit takılıyken yazıcı açık durumda olmalıdır.
- Yazıcıyı LOCAL MODE almak için  tuşuna basınız.
- Üstteki iki adet kilit butonuna basarak arka kapağı açınız
- Yazıcı şerit'i çıkartınız.

Sürekli form kağıt besleme ünitesinin kullanımı

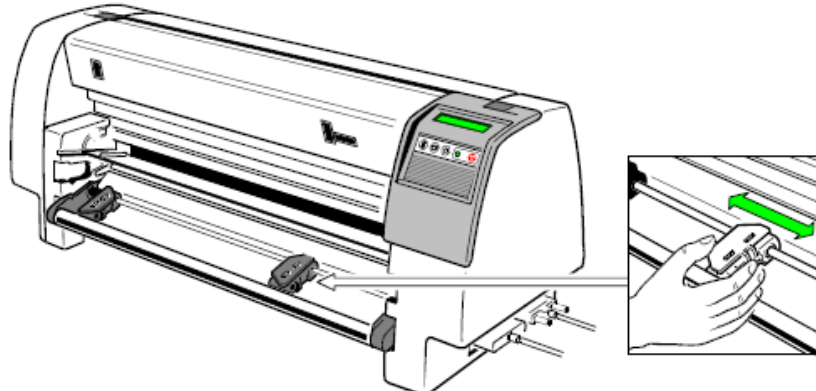
- Eğer yazıcınızda tek kağıt besleme ünitesi (1) varsa bunu çıkartınız.



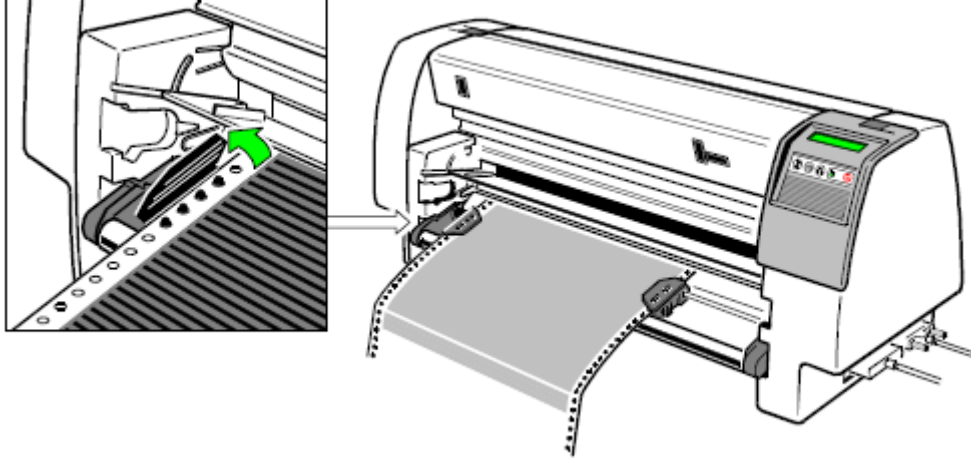
- Alt (2) veya üst (3) sürekli kağıt besleme ünitesini veya her ikisini birden takınız.



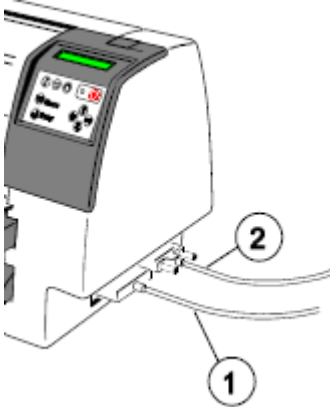
- Kullanılacak kağıt boyutu yazıcınıza uygun olmalıdır. Sol kağıt besleme mekanizması sabittir.



- Sağ kağıt besleme mekanizmasının kapağını açarak kağıdı yerleştiriniz sonra kapağı kapatınız. Daha sonra sol mekanizmaya kağıdı yerleştiriniz. Kağıt gergin ama çok sıkı olmamalıdır. Ayrıca kağıt her iki mekanizmaya aynı doğrusalılıkta takılmalıdır.



Yazıcının Bilgisayar Bağlantısı



- Bilgisayar ve yazıcınızı OFF konumuna alarak kapatınız.
- Paralel veya seri arayüz kablosunu kullanarak önce bilgisayara sonra yazıcıya olmak üzere kabloyu bağlayınız.

Yazıcının fabrikasyon seri arayüz ayarları aşağıdaki gibidir;

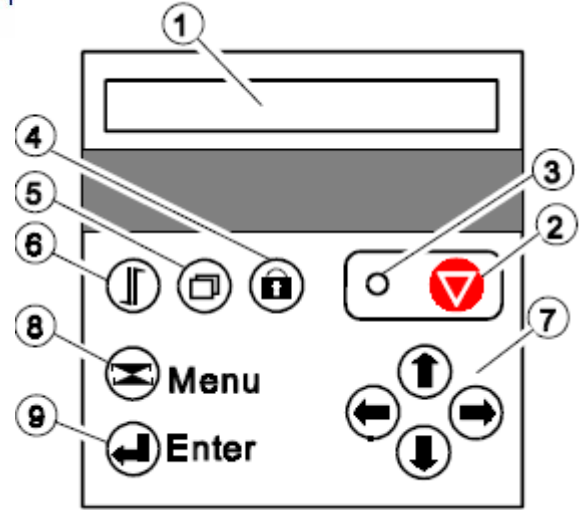
- Word Length: 8 bit
- Baud-Rate 9600 BPS
- Parity Bit: Even
- Protocol DTR
- DSR/CTS Mode Ignore DSR+CTS
- I/F Buffer 64 K-Byte

Yazıcının arayüzleri paylaşımlı moda göre ayarlanmıştır. Yani hangi arayüzden bilgi gelirse o arayüz aktif duruma gelir ve yazma işlemi gerçekleşir.

Kullanıcı Paneli

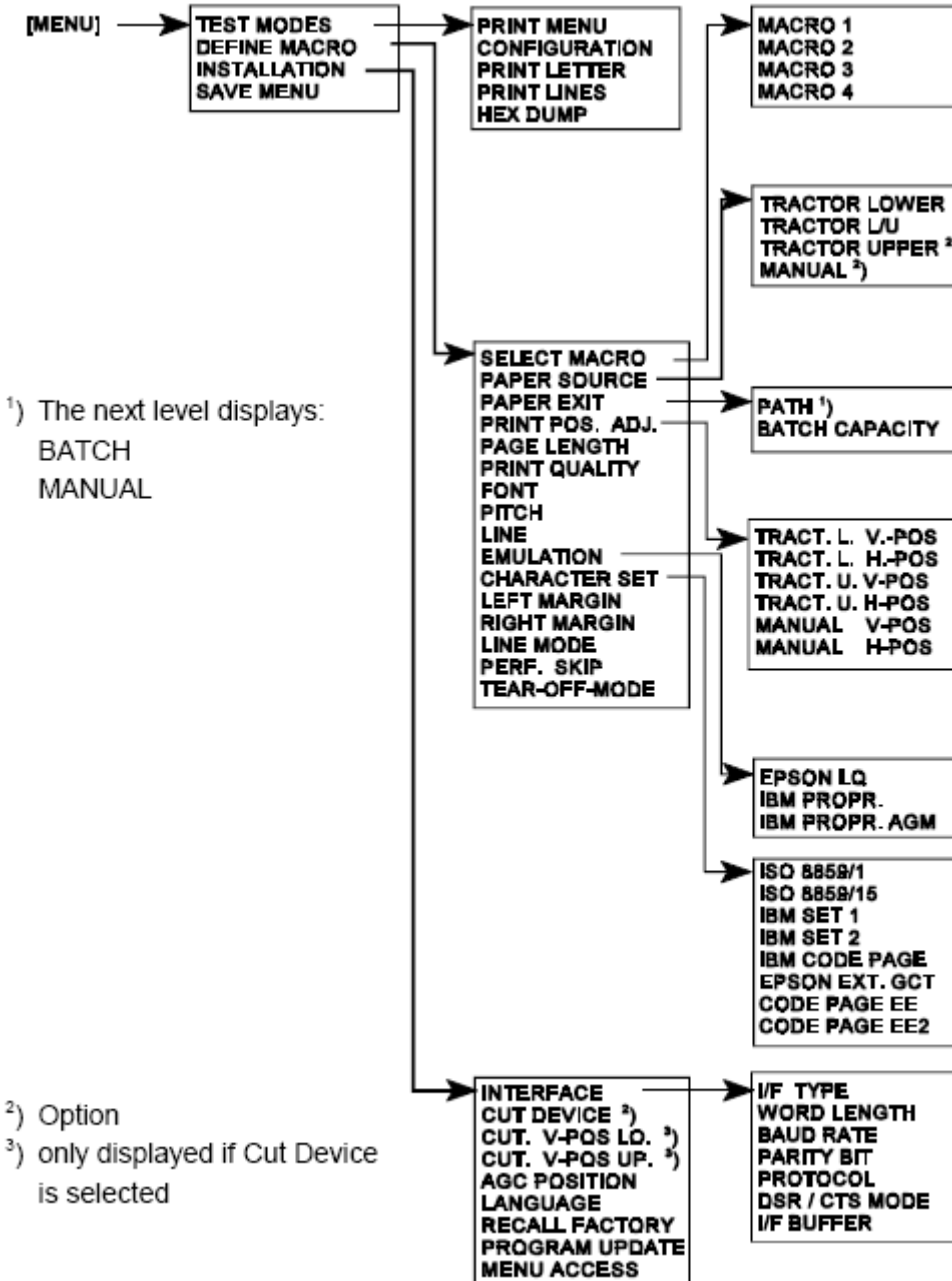
- Yazıcı ile bilgisayar arasındaki ayarları yapabilirsiniz
- Diğer parametreleri ayarlayabilirsiniz.
- Kağıt kullanımını kontrol edebilirsiniz
- Yazıcının durumu hakkında bilgi verir.

- 1- LCD Ekran
- 2- ONLINE/OFFLINE tuşu
- 3- ONLINE lambası
- 4- Yazıcı şerit ve kafa için LOCK/UNLOCK
- 5- MACRO seçimi
- 6- FORM FEED (Kağıt yükleme)
- 7- Menü içinde hareket etmek için yön tuşları
- 8- Menü ye giriş
- 9- Seçimi kabul etme/iptal etme tuşu

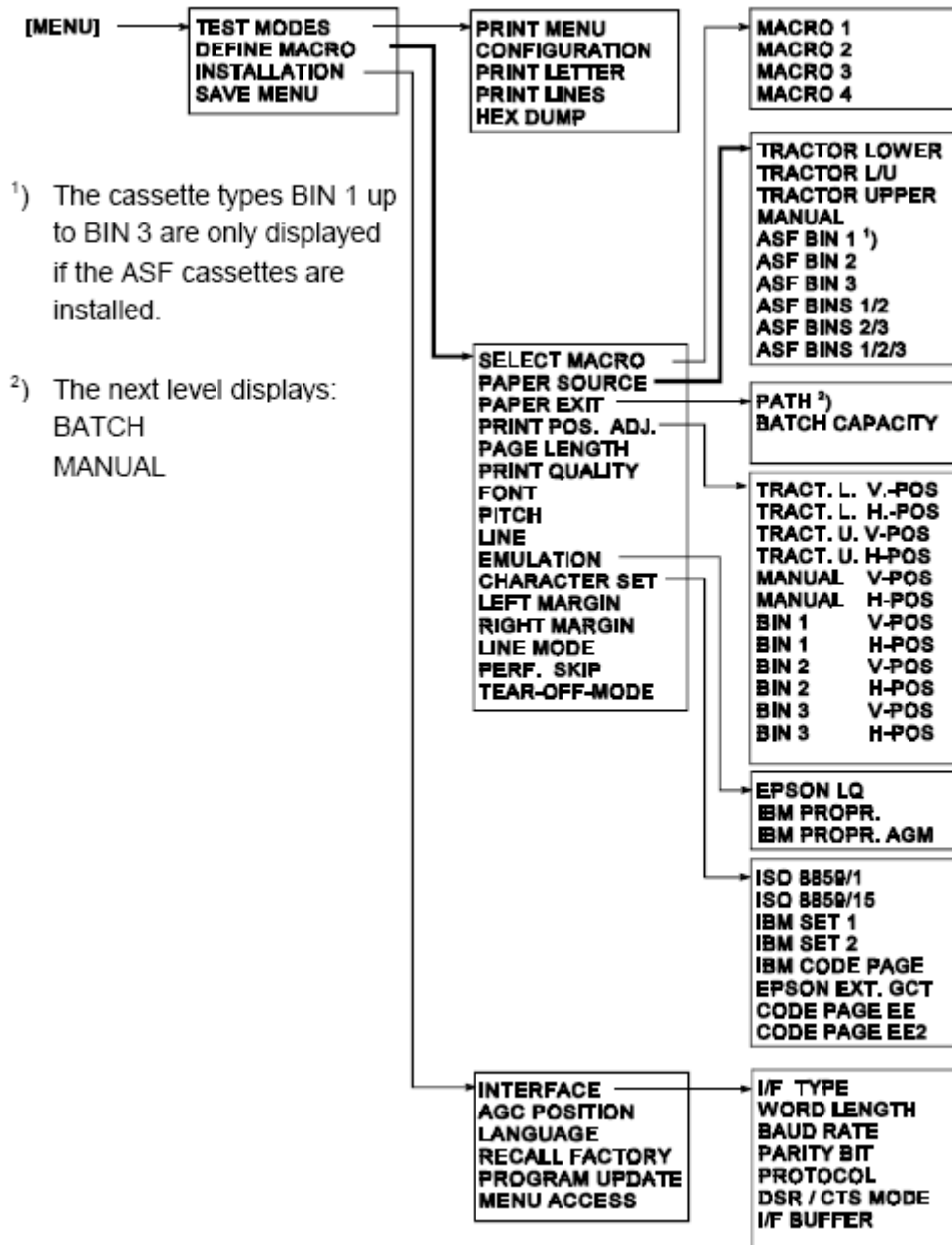


Yazıcının Menü ayarları

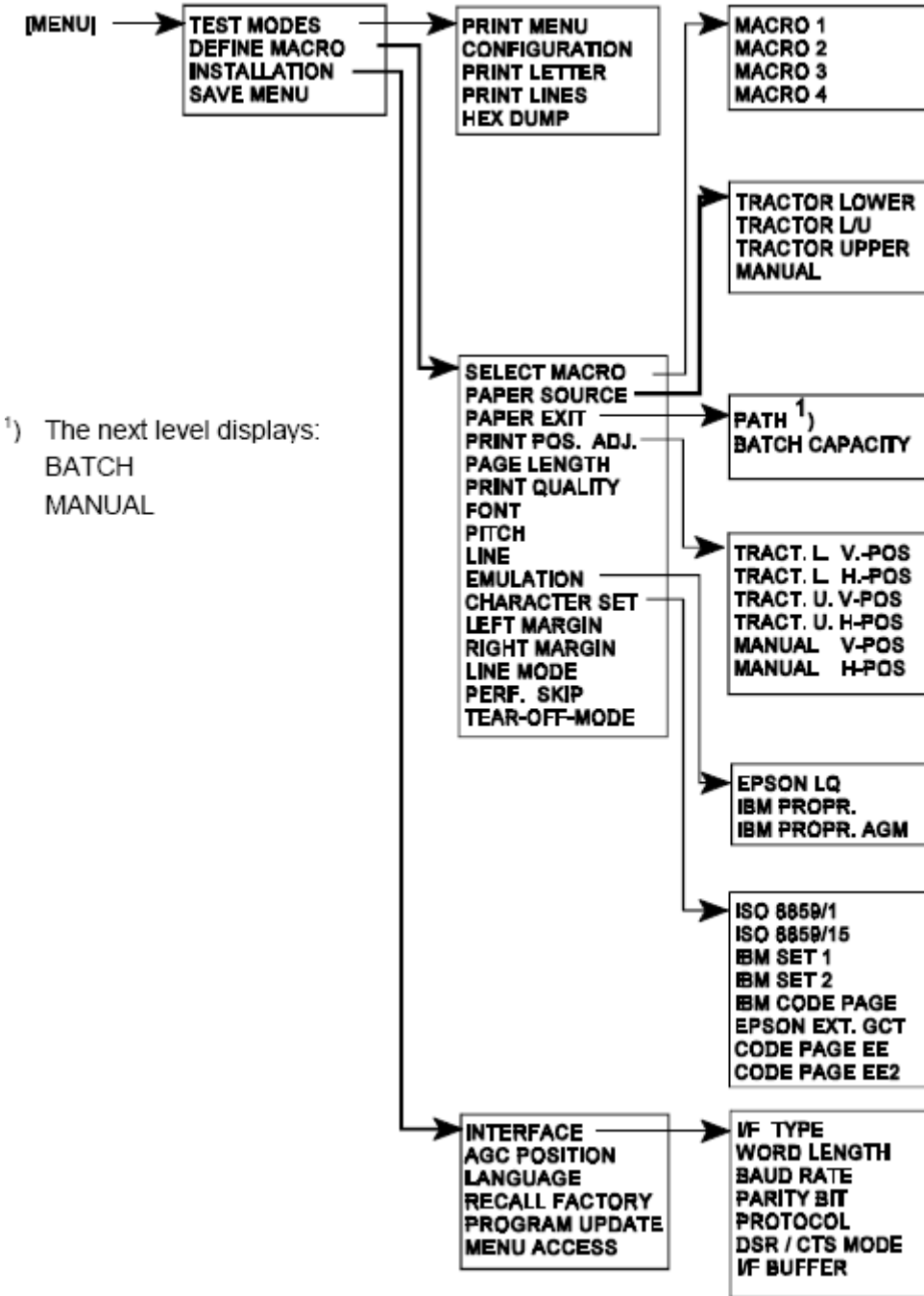
Menu Yapısı PP803



Menu Yapısı PP806




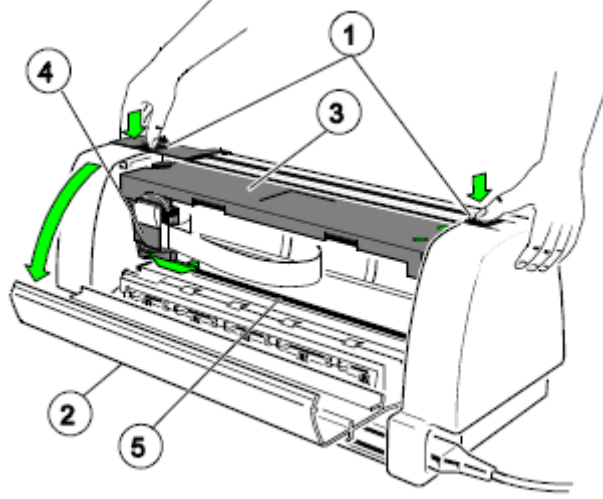
Menu Yapısı PP809



1) The next level displays:
BATCH
MANUAL

YAZICI BAKIMI

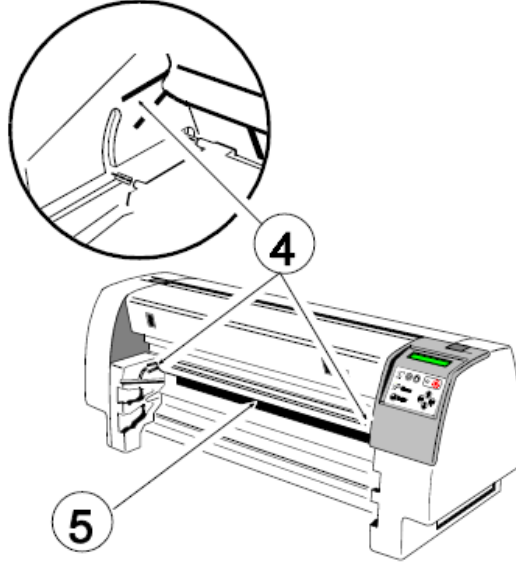
- Yazıcıyı POWER ON konumuna getiriniz
- Yazıcıyı LOCAL Moda almak için  tuşuna basınız
- Arka kapağı açınız (2)
- Yazıcı şerit'i çıkartınız (3)



- Ulaşılabilen bütün yüzeylerdeki kağıt parçacıklarını veya tozları, fırça ve vakum kullanarak temizleyiniz.

Yazıcının ön kapağının açılması

- Yazıcınızda varsa tek kağıt besleme ünitesini çıkartınız
- Sol ve sağ plastik tırnaklara (4) bastırarak ön kapağı (5) açınız.



- Kağıt baskı ve taşıma silindirlerini temizleyiniz
- Kapakları ve kullanıcı paneli temizleyiniz. Kesinlikle kimyasal maddeler ve aşırı su kullanmayınız.
- Yazıcı Şerit'i yerine takınız
- Ön ve arka kapağı kapatınız.
- Yazıcı kapak ve yazıcı şeriti otomatik olarak kilitleyecek ve READY konumuna geçecektir.

ARIZA BULMA

Hata Mesajları

<u>Hata mesajı</u>	<u>Anlamı</u>	<u>Neden/Yapılması Gereken</u>
LCD ekranda görüntü yok	Elektrik Gelmiyor	Elektrik kablosu, yazıcı besleme Ünitesinde veya hat voltajında Sorun olabilir.

READY 1 ELQ


Veya

BUSY 1 ELQ

Yazıcı Hazır.

Yazıcı işlem yapmaya hazır

Yazıcıda oluşabilecek hatalar ve çözümleri aşağıdaki gibidir;

Hata Mesajı	Anlamı	Neden/Yapılması Gerekenler
BUFFER OVERFLOW	Seri iletişim hatası	Seri iletişim CTR - CTS XON - XOFF Ayarlarını kontrol edin.
CARRIAGE ERROR	Yazıcı kafanın hareketinde sorun Var.	<ul style="list-style-type: none">- Mekanizma kilitlenmiş- Kağıt sıkışmış- Merdane yazıcı kafaya çok yakın- Otomatik kafa ayar işlemi gerçekleşmemiş.- Merdane doğru takılmamış- Yazıcı kafa veya merdane değiştikten sonra otomatik kafa ayarı yapılmamış.- Elektronik motor sürücü sorunlu olabilir.- Kodlayıcı şerit eksik- Yazıcı kafa taşıyıcı ünite hatalı.
FRAMING ERROR	Seri iletişim hatası	Seri bağlantı ayarlarını kontrol ediniz.
GAP ERROR	Otomatik kafa ayarı işleminde Hata oluşmuştur.	<ul style="list-style-type: none">- Yazıcı kafa ve merdane mesafesi Hatalı.- Yazıcı kafa gevşek- Merdane doğru takılmamış.- Yazıcı şerit takılı değil.- Yazıcı kafa hareket mekanizması sorunlu.- Merdane kirli.
LOCK COVER	Kapak kilitleniyor	Bekleyiniz
LOCKING PRINTH.	Yazıcı kafa kilitleniyor	Bekleyiniz
LOCKING RIBBON	Yazıcı şerit kilitleniyor	Bekleyiniz
MOTOR FAN ERROR	Motor fanı sorunlu	 tuşuna basınız, hata devam Ediyorsa servis çağırınız

LOCK PRINTHEAD	Yazıcı kafa kilitlenmeli	 tuşuna basınız.
LOCK RIBBON	Yazıcı şerit kilitlenmeli	 tuşuna basınız.
PAPER JAM TRF PAPER JAM ASF PAPER JAM MANUAL	Yazıcıda kullanılan kağıtta sıkışma olduğunu belirtir.	Sıkışan kağıtları çıkartınız.
PARITY ERROR	Seri iletişim hatası	Seri bağlantı ayarlarını kontrol ediniz.
PRINTHEAD ERR.	Yazıcı kafa eğimi hatalı	- Şerit çalışmıyor - Yazıcı kafa sorunlu - Yazıcı kafayı UNLOCK ve tekrar LOCK konumuna alınız.
PRINTH. UNLOCKED	Yazıcı kafa değiştirilebilir	Gerekli ise yazıcı kafayı değiştirin Ve kafayı kilitleyin
PRINTH. UNLOCKED- COVER OPEN	Kapak doğru şekilde kapatılmamış	Kapağı tekrar kapatınız.
PROCESS TIMEOUT	Firmware hatalı	Teknik Servise haber veriniz.
REMOVE PAPER	Kağıt sensörü açık durumda	Kağıdı çıkartın, ön kapağı kapatın.
RIBBON UNLOCKED	Yazıcı Şerit Değiştirilebilir	Yazıcı şerit'i değiştirin ve kilitleyin
RIBBON ERROR	Yazıcı Şerit hatalı	Yazıcı Şerit'i kontrol ediniz.
SYSTEM ERROR	Yazıcı veya Firmware sorunlu	Teknik Servise haber veriniz.
UNLOCK PRINT HEAD	Yazıcı kafa kilitlenmeli	 tuşuna basarak yazıcı kafayı Kilitleyiniz.
UNLOCK RIBBON	Yazıcı Şerit kilitlenmeli	 tuşuna basarak yazıcı şerit'i Kilitleyiniz.

YAZICI ÖZELLİKLERİ

	PP803	PP806	PP809
Yazıcı Kafa	24 pin Dotmatrix 400M Karakter	24 pin Dotmatrix 400M Karakter	24 pin Dotmatrix 400M Karakter
Yazım Formatı	92 Karakter at 10cpi	165 Karakter at 10cpi	165 Karakter at 10cpi
Yazım Hızı	DQ: 600 cps (10cpi) NLQ:300 cps (10cpi) LQ:150 cps (10cpi)	DQ: 600 cps (10cpi) NLQ:300 cps (10cpi) HSD:700 cps (10cpi)	DQ: 750 cps (10cpi) NLQ:430 cps (10cpi) HSD:1000 cps (10cpi)
Performanz	500 sayfa/saat 40,000 sayfa/ay	580 sayfa/saat 40,000 sayfa/ay	800 sayfa/saat 40,000 sayfa/ay
Kağıt Genişliği	105 to 270 mm	102 to 450 mm	102 to 450 mm
Yazıcı Şerit ömrü	15M Karakter	30M Karakter	30M Karakter
Ebatlar	550 x 280 x 295 (WxDxH)	734 x 280 x 295 (WxDxH)	734 x 280 x 295 (WxDxH)
Ağırlık	15,7 kg	20 kg	20 kg
Gürültü Seviyesi	53 dB(A)	53 dB(A)	55 dB(A)
Arayüz	IEEE 1284 and serial RS-232C/RS422	IEEE 1284 and serial RS-232C/RS422	IEEE 1284 and serial RS-232C/RS422
Yazım Dili	IBM Proprinter XL24 (AGM), Epson LQ 2550/1060,ESC/P2	IBM Proprinter XL24 (AGM), Epson LQ 2550/1060,ESC/P2	IBM Proprinter XL24 (AGM), Epson LQ 2550/1060,ESC/P2
Hafıza	64KB	64KB	64KB
Kopya	1 + 8 Kopya	1 + 6 Kopya	1 + 3Kopya