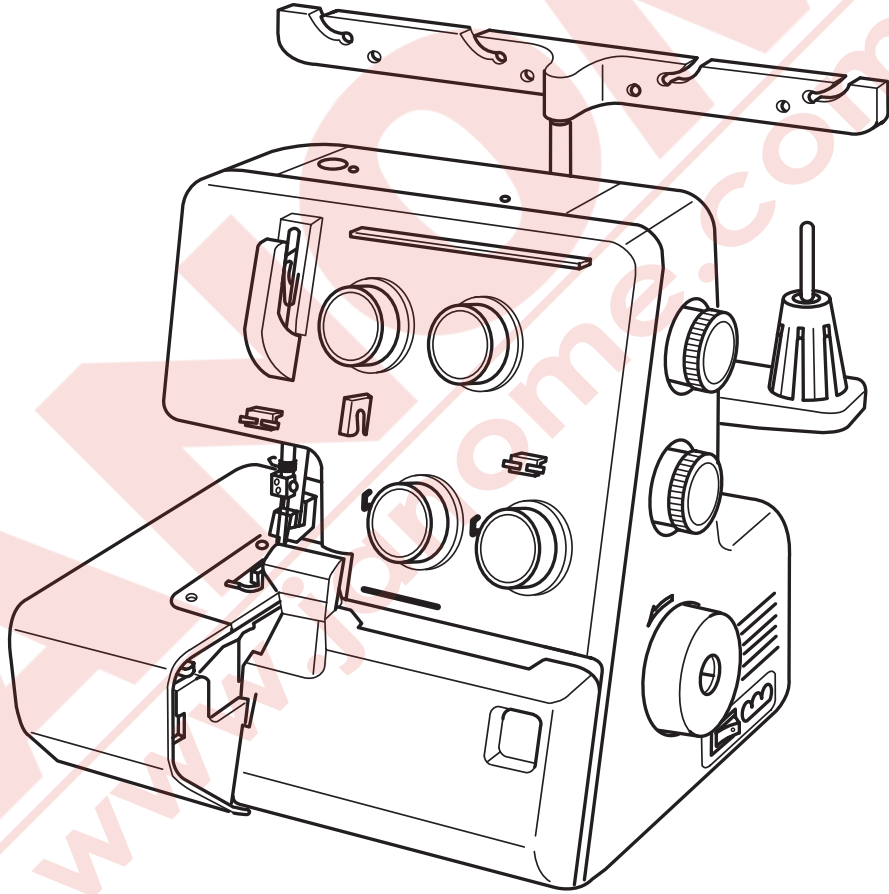


KULLANMA KILAVUZU



MODEL 204D

JANOME

ÖNEMLİ GÜVENLİK UYARILARI

Elektirikli cihazlar kullanıldığında aşağıdaki gibi temel emniyet kurallarına dikkat edilmeli :
Bu cihazı kullanmadan tüm talimatları okunmalıdır.

TEHLİKE— Elektrik çarpılma riskini azaltmak için :

1. Dikiş makinanızı prize takılıyken başıboş bırakılmamalı. Kullanım sonrası veya temizlik öncesi fişini muhakkak çekin.
2. Ampülünü değiştirmeden fişini çekiniz. Her zaman aynı tür, 12 volt, 5 watt ampül kullanın.
3. Suya düşen makineyi almaya çalışmayın, derhal fişini çekin.
4. Makineyi lavoboya veya küvete düşebilecek yerlerde bırakmayın. Makineyi suyun veya herhangi bir sıvının içine sokmayın.

UYARI— Yangın, yanma, elektrik çarpması ve yaralanma risklerini azaltmak için :

1. Makinanın oyuncak gibi kullanılmasına izin vermeyin. Makine çocuklar tarafından veya çocukların bulunduğu ortamlarda kullanılıyorsa muhakkak gözetim altında bulundurulmalıdır.
2. Bu dikiş makinasını sadece kullanım kılavzunda belirtilen amaçlar için kullanın. Kılavuzda anlatıldığı gibi sadece üreticinin tavsiye ettiği aksesuarları kullanın.
3. Hasarlı kablo veya priz, hasarlı makina, düzgün çalışmama, düşme sonrası veya suya düşürme halleri sonrasında makinayı asla kullanmayınız. Bu gibi durumlarda tamir, bakım elektrik veya mekanik ayarlar için en yakın yetkili satıcıya veya servis merkezine götürün.
4. Makinenin herhangi bir hava deliği tıkalıysa asla çalıştırmayınız. Dikiş makinasının havalandırma deliklerinde ve pedallerinde toz, tiftik ve iplik kalıntılarının birikmesine meydan vermeyiniz.
5. Makinenin herhangi bir deliğine yabancı objeler sokmayın veya bu deliklerin içine birşey düşürmeyin.
6. Evin dışında asla kullanmayınız.
7. Aerosol spreylere kullanıldığı veya oksijen takviyesi yapılan yerlerde makineyi asla çalıştırmayın.
8. Fişten çıkartmak için önce bütün kontrolleri ("O") pozisyonuna getirerek kapatınız ve sonra fişi çekin.
9. Fişi çıkartmak için önce makinayı kapatın sonra fişi çekin.
10. Parmaklarınızı hareketli parçalardan özellikle dikiş iğnesinden uzak tutun.
11. Her zaman uygun iğne ayağı kullanın. Yanlış ayak iğnenin kırılmasına sebep olur.
12. Eğrilmiş iğneler kullanmayın.
13. Dikiş sırasında kumaşı itmeyin veya çekmeyin. Bu iğnenin eğrilip kırılmasına sebep olur.
14. Dikiş iğnesi alanı etrafında yapılan ayarlamalarda (iğne değiştirme, iplik geçirme mekanizmasına ayarları, bobin değiştirme işlemleri) ve iğne ayağı değiştirme işlemlerine başlamadan önce makinayı mutlaka kapatın.
15. Kullanım kılavuzunda anlatılan kapakların çıkartılması, yağlama ve diğer servis ayar işlemlerini yaparken makineyi her zaman fişten çektikten sonra bu işlemlere başlayın.

BU KILAVUZU SAKLAYIN

Önceden haber verilmeden tasarım ve özellikler değişebilir

alıştırma Talimatları:

Açma / Kapatma tuşun zerindeki "O" işareti kapalı olduğunu gösterir. Polarize prizli cihazlar için (prizin bir ayağı diğerinden daha geniş olması):

Elektirik arpma riskini azaltmak için bu tür priz sadece polarize duvar prizine tek bir şekilde bağlanabilir. Eğer takmaya çalıştığınızda uymazsa prizi ters döndürüp tekrar deneyin. Hala girmezse o zaman elektirkye uygun prizi taktırın ve hiçbir zaman kendiniz prizi modifiye etmeyin.

JANOME
www.janome.com.tr

Yapılması ve Yapılmaması Gerekenler

1. Her zaman iğnenin çalışmasına dikkatli olun ve makine çalışırken dikkatinizi başka yere vermeyin.
2. Makinenin yanından ayrılacaksanız makinekiye aç kapat düğmesinden kapatın veya prizden çekin.
3. Makinenin bakımı yapılırken veya kapakları açılacaksa veya ampülü değişecekse ilk önce makinenin prizini çekin.
4. Makinenin pedalın üzerine birşey koymayın aksi taktirde makine birden başlayabilir veya pedal veya motor yanabilir.
5. Makineye en fazla 15 watts ampül takılması izin verilir.
6. Dikiş makinenizi ilk defa kullanacaksanız, ayağın altına kullanmıyacağınız kumaş parçası yerleştirin ve makineyi ipliksiz birkaç dakika çalıştırın. Yağ görülürse silin.

İÇİNDEKİLER

HAZIRLANMAK

Parça İsimleri	4
Standart Aksesuarlar	4
Makineyi Prize Takmak	5
Hız Ayarı	5
Güvenliğiniz	5
Volantı Nasıl Çevrilir	6
Yan Kapağı Açmak ve Kapatmak	6
Lüper Kapağını Açmak ve Kapatmak	6
İplik Çardağın Pozisyonu	7
Makara Tutucusunu Tapasını ve File Takmak ...	7
İğne Değiştirmek	8
Ayak Kaldırmak ve İndirmek	8
Ayak Çıkartmak	9
Ayak Takmak	9
Ayak Baskısını Ayarlamak	9
Dikiş Uzunluğunu Ayarlamak	10
Ön Dişli Çekiş Ayarı	10
Üst Bıçağı Devredışı Bırakmak	11
Üst Bıçağı Aktif Etmek	11
Kesim Genişliğini Ayarlamak	12
İğne Plaka Kulbunun Ayarı	13
Makineye İplik Takmak	14-23
● Alt Lüpere İplik Takmak	15-17
● Üst Lüpere İplik Takmak	18-19
● Sadece Üst Lüpere İplik Takmak	19
● Sağ Taraftaki İğneye İplik Takmak ..	20-21
● Sol Taraftaki İğneye İplik Takmak ...	22-23

DENEME DİKİŞLER

Dikime Başlamak	24
Dikim Bitirmek	24
Devamlı Dikmek	24
Rehber Çizgilerini Kullanmak	24
İplik Uçlarını Sağlamlaştırmak	25
İplik Tansiyonu (4 İplik)	26-27
Makineye İplik Takmak (3 İplik)	28
İplik Tansiyonu (3 İplik)	29
İplik ve İğne Tablosu	30-31

KENAR KIVRIMI , PİKO KENAR DİKİMİ VE DAR KENAR DİKİMİ

Makine Ayarı ve İplik, Kumaş ve Tansiyon	
Düğmesi	32
İplik Tansiyon	33
Daha İyi Netice İçin	34

DEKORATİF OVERLOK

İplik ve Kumaş	35
Makine Ayarı	35

BÜZME

İplik ve Kumaş	35
Makine Ayarı	35

DAR PLİ

İplik ve Kumaş	36
Makine Ayarı	36
Dikim	36

BAKIM

Üst Bıçağı Değiştirmek	37
Üst Bıçak Bölgesini Temizlemek	37
Ampül Değiştirmek	38
Dişliyi Temizlemek	38
Makineyi Yağlamak	39
Makineye Taşımak	39
Problem ve Çare	40

OPSİYONEL PARÇALAR 41 |

Yedek Parça ve Servis 42 |

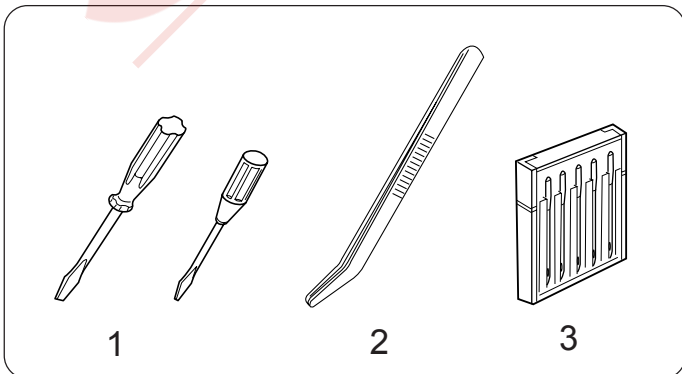
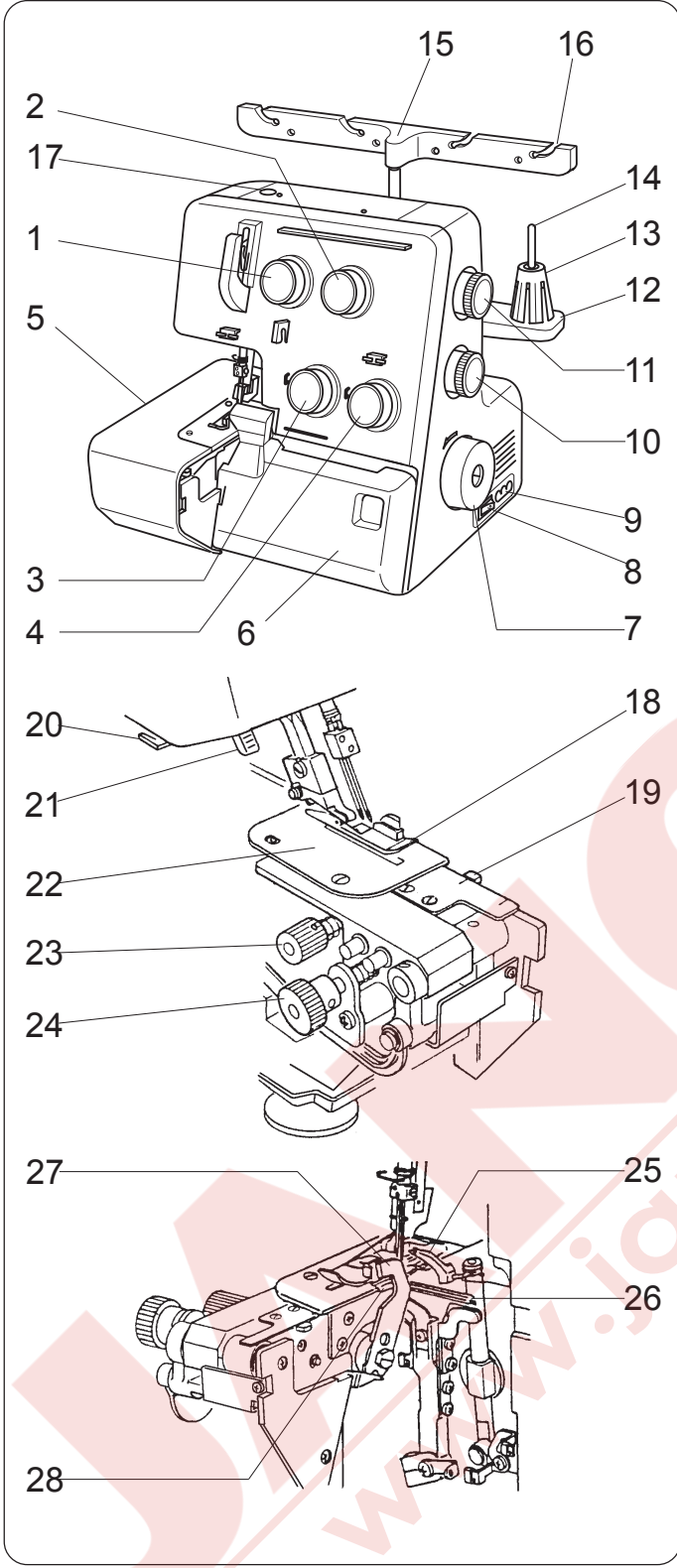
HAZIRLANMAK

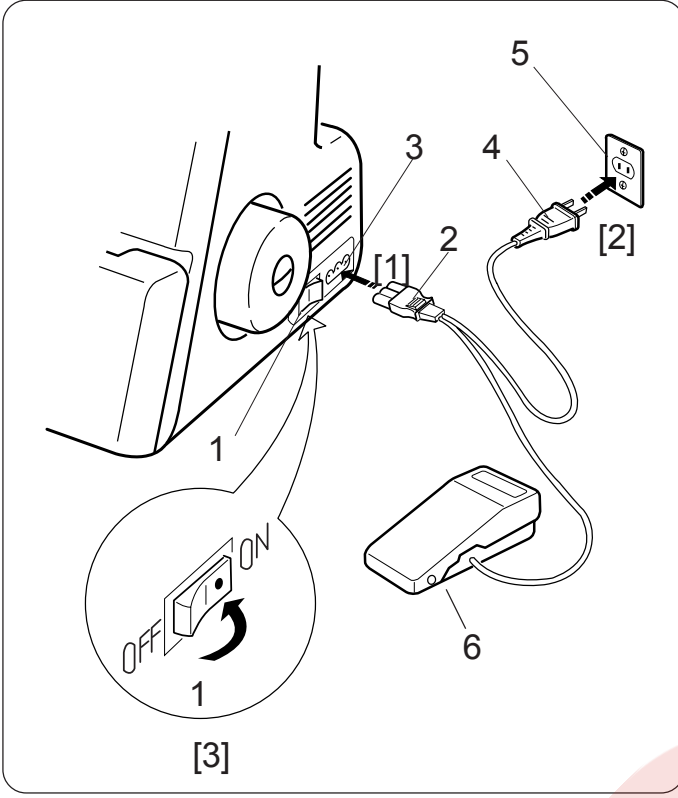
Paça İsimleri

- 1 Sol iğne iplik tansiyon düğmesi
- 2 Sağ iğne iplik tansiyon düğmesi
- 3 Üst lüper iplik tansiyon düğmesi
- 4 Alt lüper iplik tansiyon düğmesi
- 5 Yan kapak
- 6 Lüper kapağı
- 7 Volant
- 8 Açma/Kapatma
- 9 Makine soketi
- 10 Ön dişli çekiş ayarı
- 11 Dikiş uzunluk ayar düğmesi
- 12 Makara Stantı
- 13 Makara tutucusu
- 14 Makara mili
- 15 İplik çardağı
- 16 İplik Rehberi
- 17 Baskı ayar vidası
- 18 Ayak
- 19 İğne plaka kulpu
- 20 İplik kesicisi
- 21 Ayak kaldırıcısı
- 22 İğne plakası
- 23 Üst bıçak bırakma kulpu
- 24 Kesim genişlik ayar düğmesi
- 25 Üst lüper
- 26 Alt lüper
- 27 Üst bıçak
- 28 Alt bıçak

Standart Aksesuarlar

- 1 Tornavidalar
- 2 Cımbız
- 3 İğneler

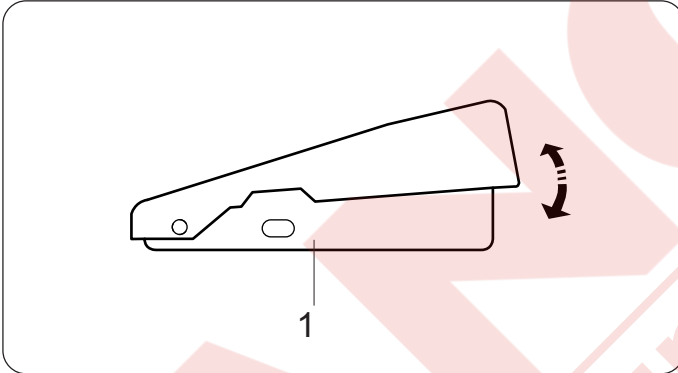




Makineyi Prize Takmak

- [1] Makineyi açma/kapatma tuşundan kapatın ve makine fişini makine soketine takın.
- [2] Ana fişi duvar prizine takın.
- [3] Açma/Kapatma tuşundan makineyi açın.

- 1 Açma Kapatma Tuşu
- 2 Makine Fişi
- 3 Makine Soketi
- 4 Ana fiş
- 5 Duvar Prizi
- 6 Pedal



Dikim Hızı Ayarı

Dikim hızı pedal ile değiştirilebilir. Pedala ne kadar basarsanız makine o kadar hızlı çalışır. Ayağı yukarıya alıp pedala basıp hız ayarlamayı deneyin.

- 1 Pedal

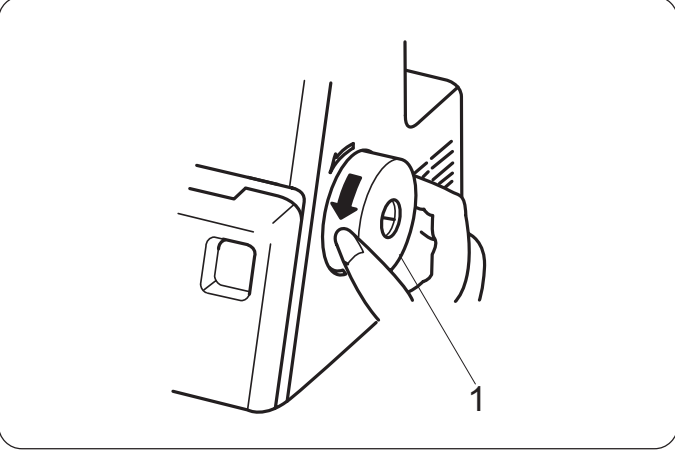
Güvenliğiniz için:

1. Dikim yaparken gözleriniz hep dikim alanında olsun ve iplik horozu, volant ve iğne gibi hareket eden parçaları kesinlikle ellemeyin.
2. Aşağıdaki durumlarda her zaman makineyi kapatın ve prizden çekin:
 - * makineyi kendi başına bırakacaksınız.
 - * parça takarken ve çıkartırken.
 - * makineyi temizlerken.
3. Pedalın üzerine hiçbirşey koymayın yoksa makine hiç durmadan çalışacaktır.

Volant Nasıl Çevirilir

Her zaman Volantı kendinize doğru çevirin.
(Saat yönünün tersine).

1 Volant



Yan Kapağı Açmak ve Kapatmak

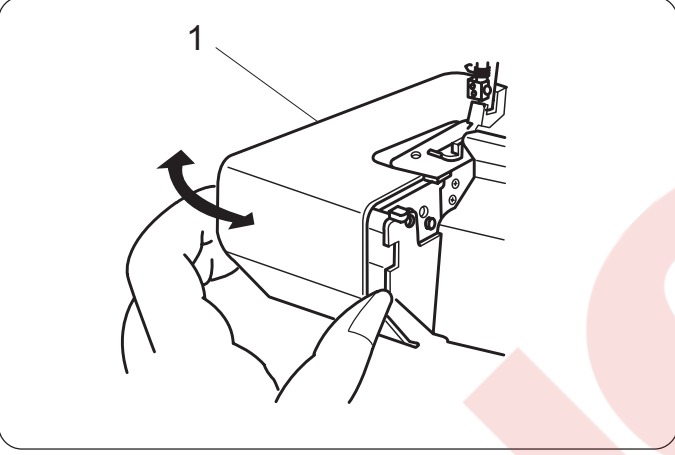
Açmak için:

Yan kapağı sola doğru itin.

Kapatmak için:

Yan yapağı sağ doğru iterek hafifçe makineye doğru itin.

1 Yan kapak



Lüper Kapağını Açmak ve Kapatmak

Açmak için:

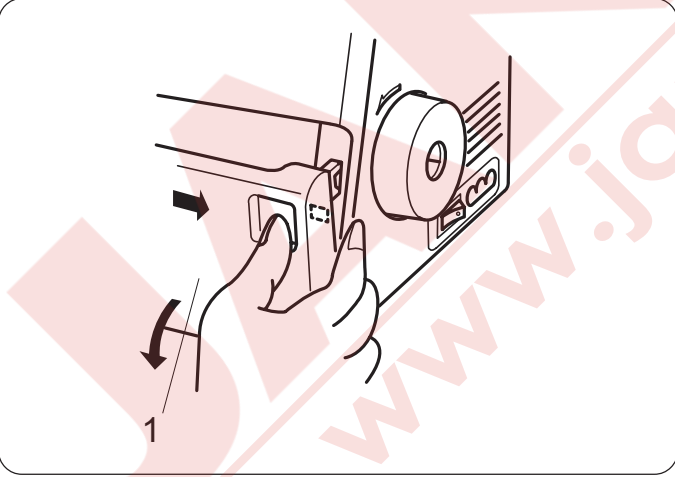
Baş parmağınız ile sağa gide bildiği kadar iterek lüper kapağını kendinize doğru çekin.

Kapatmak için:

Lüper kapağını kaldırın ve makineye doğru itin.

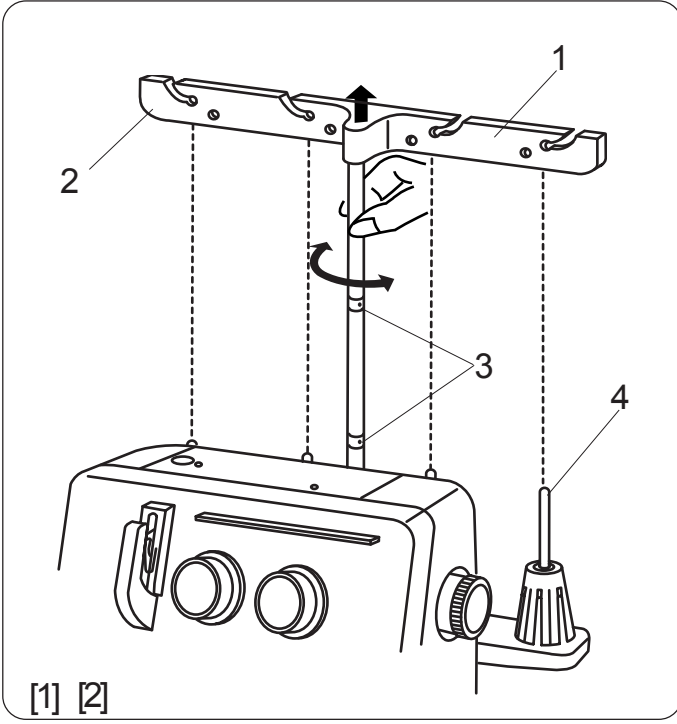
Lüper kapağı otomatik olarak yerine oturacaktır.

1 Lüper kapağı



Not:

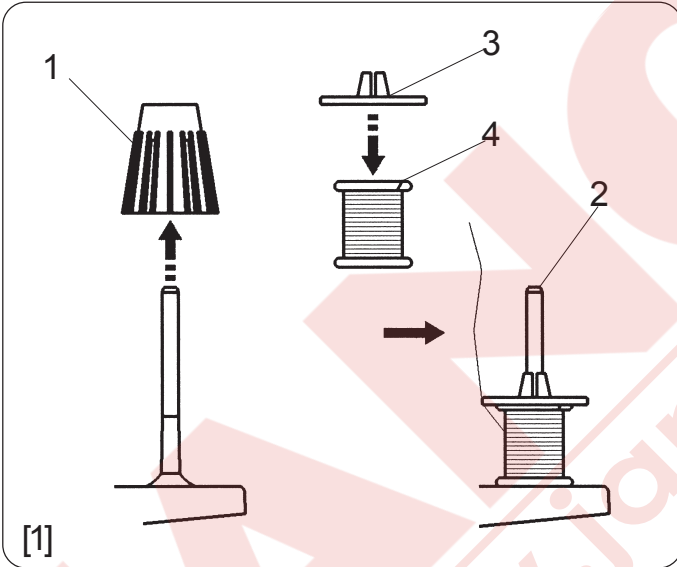
Makine kullanılırken her zaman yan ve lüper kapaklarını kapalı tutun.



İplik Çardağın Pozisyonu

- [1] İplik çardağını sonuna kadar yukarıya çekin.
 [2] İplik rehber çubuğunu makara millerinin tam üzerine gelecek şekilde döndürün.

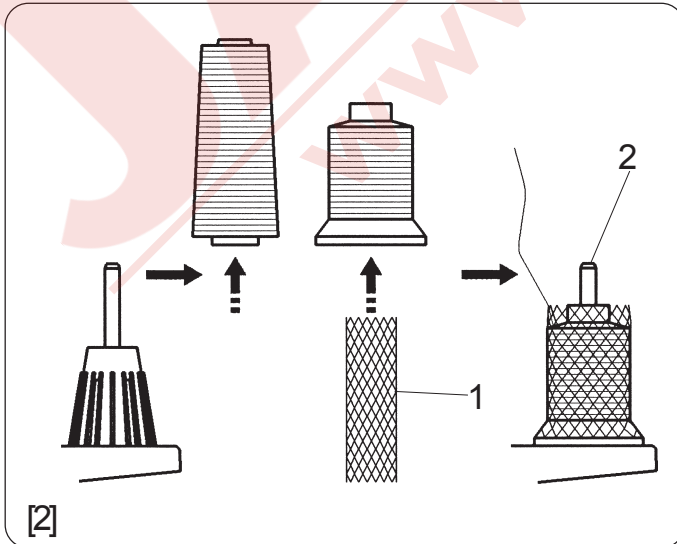
- 1 İplik rehber çubuğu
 2 İplik rehberi
 3 Stoperler
 4 Makara Mili



Makara Tutucusunu, Tapasını ve File Takmak

- [1] Küçük makara kullandığınızda makara tutucusunu makara milinden çıkartın. Makarayı çentikli tarafı yukarıda olacak şekilde ve tapasını takarak yerleştirin.

- 1 Makara Tutucusu
 2 Makara Mili
 3 Makara Tapa
 4 Çentik



- [2] Eğer iplik takarken veya dikerken iplik makara konisinden aşağıya kayıyorsa gösterildiği gibi ipliğin sıkışmaması için file takın.

* Makara tutucusu tapası and File opsiyonel aksesuarlardır.

- 1 File
 2 Makara Mili

İğne Değiştirmek

İğne değiştirmeden önce makineyi açma/ kapatma tuşundan kapatın ve prizden çekin
İğneyi en yüksek pozisyonuna getirin.
Çıkartmak istediğiniz iğnenin iğne vidasını gevşetin.

- 1 Sol iğne vidası
- 2 Sağ iğne vidası

* HA-1SP #14 iğne veya #11 kullanın.

Sağ İğneyi Takmak

Yeni iğneyi iğne vidasına düz tarafın arkaya baka-
cak ve stopere dayanacak şekilde yerleştirin. Sağ
iğne vidasını sıkın.

Sol İğneyi Takmak

Yeni iğneyi iğne vidasına düz tarafın arkaya baka-
cak ve stopere dayanacak şekilde yerleştirin. Sol
iğne vidasını sıkın.

* İğneler doğru takıldığında sol iğne sağ
iğneden yüksektir.

* HA-1SP #14 iğne veya #11 kullanın.

- 1 İğne vidası
- 2 İğne
- 3 İğne stoper pimi
- 4 İğne milin ucu
- 5 İğne vidaları
- 6 Düz taraf arkaya

* Kör veya eğri iğne kullanmayın.

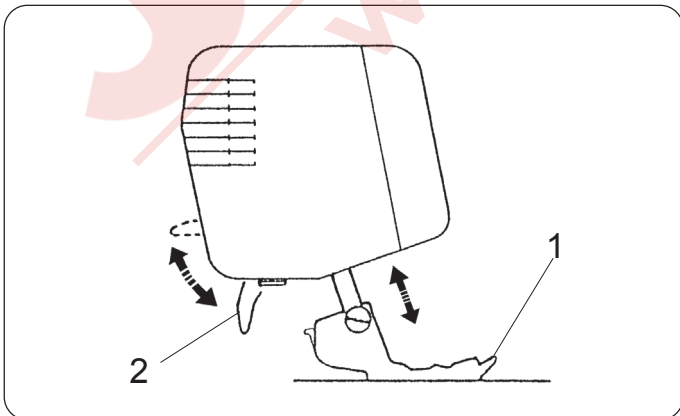
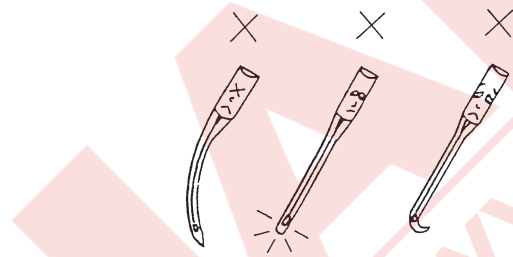
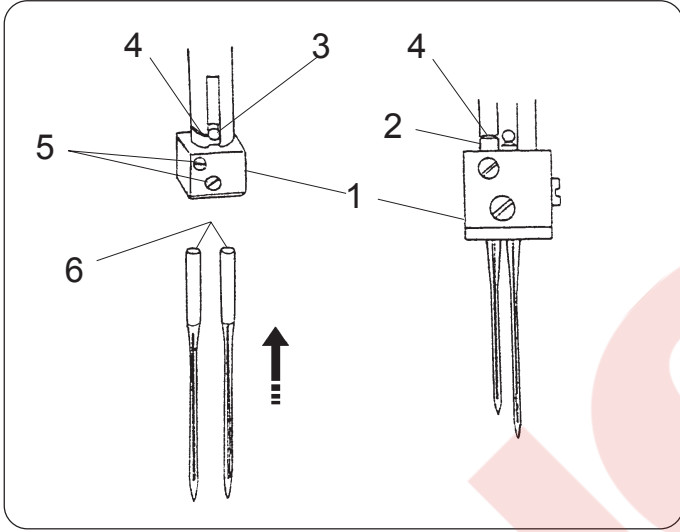
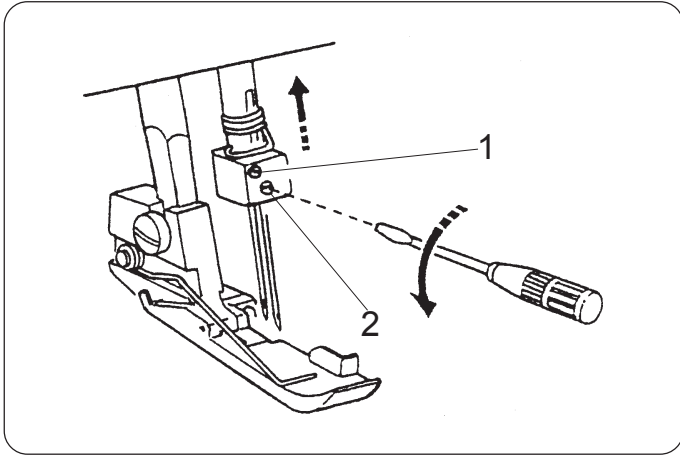
Ayak Kaldırmak ve İndirmek

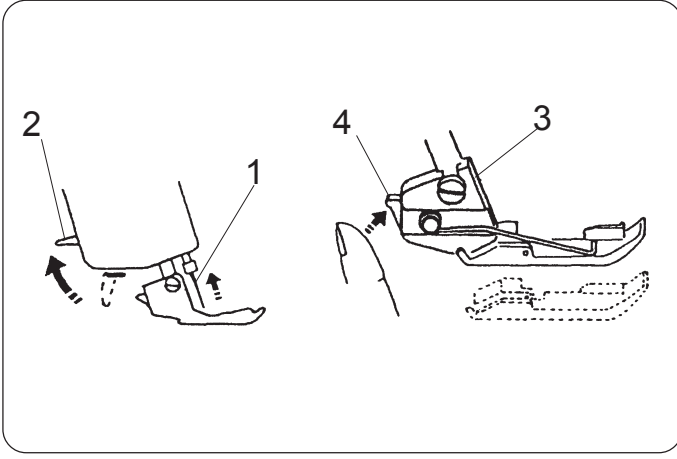
Ayak kaldırıcının kaldırarak ve indirerek ayağı
kaldırıp indirirsiniz.

* Makineyi kullanırken hep ayağı indirerek kullanın,
iplik takarken ve ipliksiz deneme yaparken hariç.

Ayak kaldırıldığında iplik tansiyonu serbest
bırakılır.

- 1 Ayak
- 2 Ayak kaldırıcısı

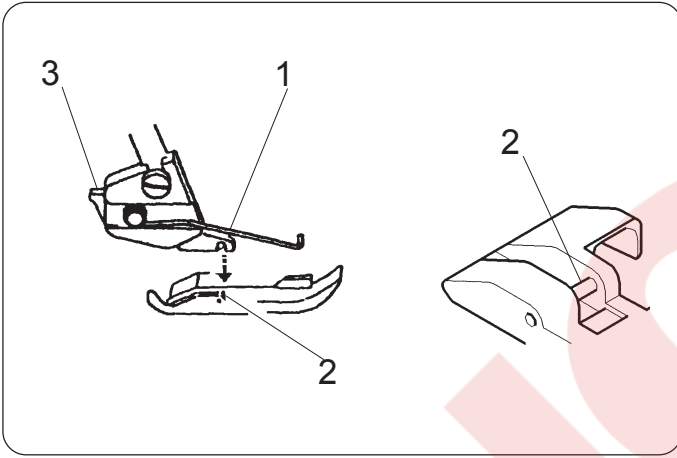




Ayak Çıkartmak

- [1] Makineyi Açma/Kapatma düğmesinden kapatın ve prizden çekin.
- [2] İğneyi ve ayağı kaldırın.
- [3] Ayağın arka tarafında bulunan ufak kola basın. Ayak yerinden çıkacaktır.

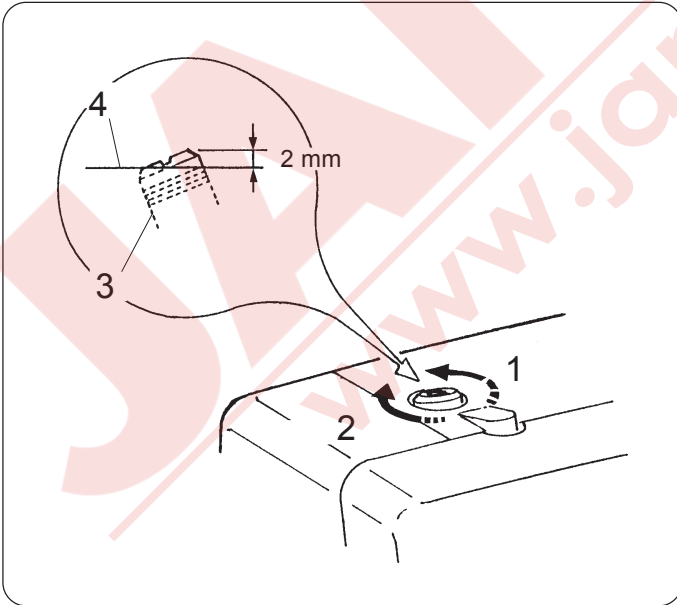
- 1 İğne
- 2 Ayak kaldıracısı
- 3 Ayak tutucusu
- 4 Ufak kol



Ayak Takmak

- [1] Makineyi Açma/Kapatma düğmesinden kapatın ve prizden çekin.
- [2] Ayağın üzerindeki pim ayak tutucusunun yuvasına uyacak şekilde ayağı yerleştirin.
- [3] Ayak tutucusunu indirerek yerine kilitleyin.
- [4] Ayağı kaldırarak yerine oturduğuna emin olun.

- 1 Yuva
- 2 Pim
- 3 Ufak kol



Ayak Baskısını Ayarlamak

Normal dikim yapılacaksa ayak baskısını ayarlamak gerekli değildir.

Kalın ve ince kumaş diktiğiniz zaman ayar vidasını çevirin:

- kalın kumaşlar için saat yönüne.
- ince kumaşlar için saat yönün tersine.

- * Normal dikim için, ayar vidasının kafası makinenin üstünden 10 mm daha yüksek olsun.

- 1 Azaltmak için
- 2 Çoğaltmak için
- 3 Ayar vidası
- 4 Makinenin üstü

Dikiş Uzunluğu Ayarlamak

Dikiş uzunluğunu ayarlamak için düğmeyi döndürün. Numara ne kadar yüksek ise dikiş uzunluğu da o kadar daha uzundur. Dikiş uzunluğu 1 den 5mm'e kadar ayarlanabilir. "R" kıvrımlı kenar ve dar kenar dikimleri içindir.

- 1 Dikiş uzunluk düğmesi
- 2 Ayar işareti

Ön Dişli Çekiş Ayarı

Ön çekiş ayarı düğmeyi çevirerek ayarlanabilir. Düğmenin üzerindeki numara ön ve arka dişlinin arasındaki hareket oranını gösterir.

1.0 orta pozisyonu gösterir.

- 1 Ön dişli düğmesi
- 2 Ayar işareti

Ayar nasıl yapılır

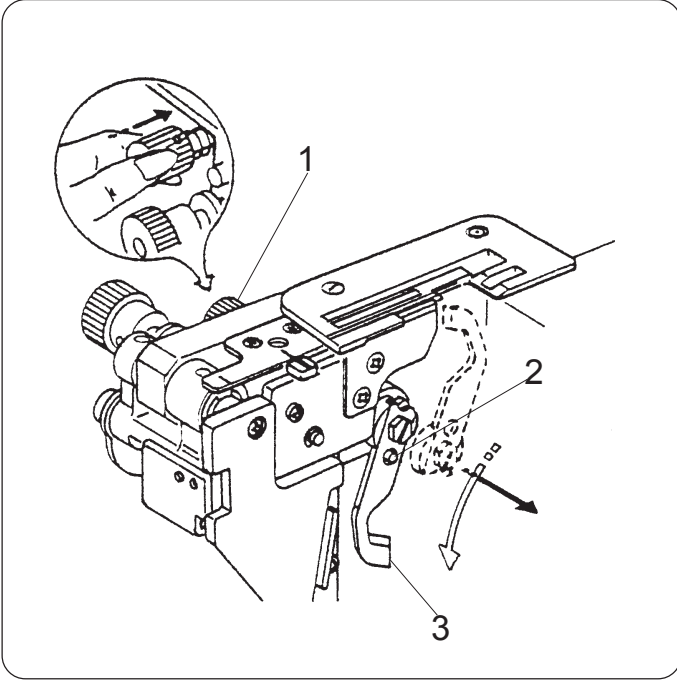
- Eğer dikilen kumaş uzuyorsa düğmeyi saat yönün tersine çevirin.(2.2'e doğru).

- Eğer dikilen kumaş büzüşürse düğmeyi saat yönünde çevirin (0.5'e doğru).

- 1 Uzama
- 2 Büzüşme

- * Dikiş uzunluk düğmesi 1 ile 4 dön arasında ayarlanırsa maksimum ön dişli oranı 2.2 dir.

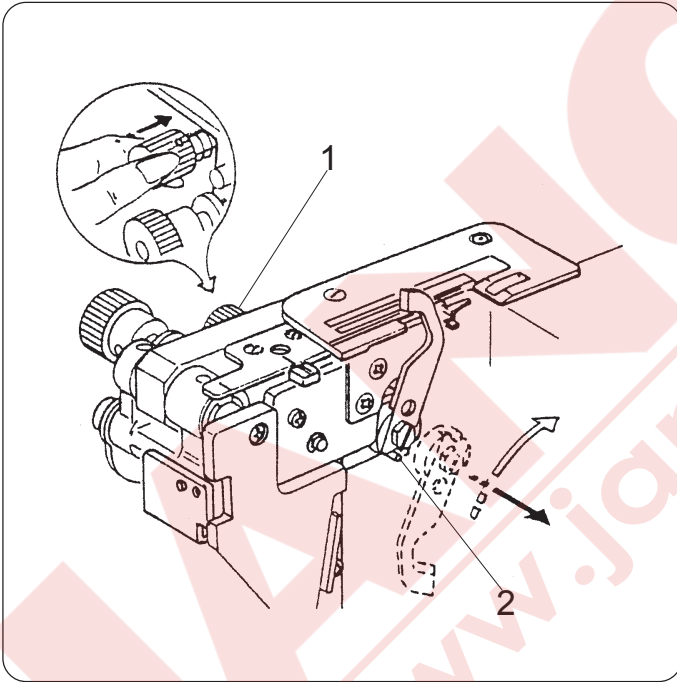
Dikiş uzunluk düğmesi 4 ile 5 arası ayarlanırsa maksimum ön dişli oranı otomatik olarak 2.2 ile 1.8 arası ayarlanacaktır.



Üst Bıçağı Devredışı Bırakmak

- [1] Makineyi Açma/Kapatma düğmesinden kapatın ve prizden çekin.
- [2] Lüper kapağını ve yan kapağı açın.
- [3] Üst bıçak serbest bırakma kulpunu kendinize doğru çekerek sağa itin. Üst bıçağın deliğini pimi doğru yönlendirin ve üst bıçağı yerine kilitleyin.
- [4] Lüper kapağını ve yan kapağı kapatın.

- 1 Üst bıçak serbest bırakma kulpu
- 2 Stoper pim
- 3 Üst bıçak



Üst Bıçağı Aktif Etmek

- [1] Makineyi Açma/Kapatma düğmesinden kapatın ve prizden çekin.
- [2] Lüper kapağını ve yan kapağı açın.
- [3] Üst bıçak serbest bırakma kulpunu kendinizden uzaklaşacak şekilde çekerek sağ itin. Üst bıçağın deliğini pimi doğru yönlendirin ve üst bıçağı yerine kilitleyin.
- [4] Lüper kapağını ve yan kapağı kapatın.

- 1 Üst bıçak serbest bırakma kulpu
- 2 Stoper pim

Kesim Genişliğini Ayarlamak

Dikim yerine göre kesim çok dar veya çok geniş ise aşağıdaki gibi ayarlayın.

[1] Makineyi Açma/Kapatma düğmesinden kapatın ve prizden ekin.

[2] Lper kapağını ve yan kapağı açın.

[3] st bıçağı indirilmiş pozisyonuna getirin.

[4] Alt bıçağın istenilen pozisyonuna ulaşana kadar kesim genişlik ayar düğmesini çevirin.

1 Kesme genişlik ayar düğmesi

2 Alt bıçak

3 Standart ayar

* Bu makinede kesim genişliği takriben sağ iğne pozisyonundan 3.0 dan 5.0mm'e kadar ayarlanabilir, dikim isteklerinize veya kul-lanılan kumaş göre.

(Yandaki resim 3 deki neticeyi elde etmek için kesim genişliği ayarlanması gerekir)

(A) Kesim genişliği çok dar olduğunda kesim genişlik ayar düğmesini saat yönüne doğru çevirin. Alt bıçak sağ doğru hareket edecektir.

(B) Kesim genişliği çok geniş ise kesim genişlik ayar düğmesini saat ynn tersine çevirin. Alt bıçak sola hareket edecektir.

[5] st bıçağı kalkmış pozisyonuna getirin.

[6] Lper kapağını ve yan kapağı kapatın.

İğne Plaka Kulbun Ayarı (Standart Overlok veya Kıvrımlı Kenar)

- [1] Makineyi Açma/Kapatma düğmesinden kapatın ve prizden çekin.
- [2] Lüper kapağını ve yan kapağı açın.
- [3] Üst bıçağı devredışı bırakın.
- [4] Kesme genişlik ayar düğmesini sağa gidebildiği kadar itin. İğne plaka kulbununu "S" 'ye (Standart Overlok) veya "R"ye (Kıvrımlı Kenar) getirin. Kesme genişlik ayar düğmesini yavaşça sola doğru bırakın.
- [5] Üst bıçağı kaldırılmış pozisyonuna alın.
- [6] Lüper kapağını ve yan kapağı kapatın.

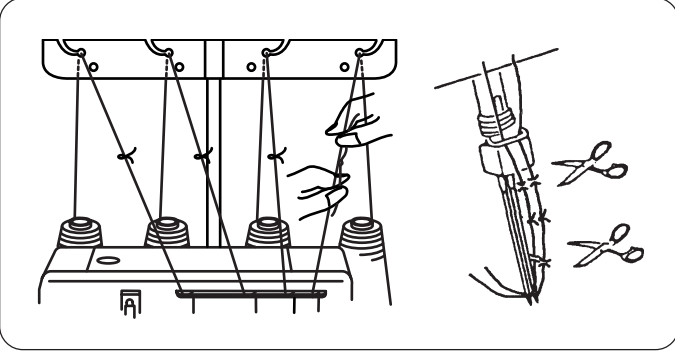
- 1 Plaka dili
- 2 Rehber Çizgisi
- 3 Kesim genişlik ayar düğmesi
- 4 Üst bıçak
- 5 İğne Plaka Kulpu

(A) Standart Overlok

- * Resim (A) da görüldüğü gibi plaka dili iğne plakanın yanında bulunur overlok dikimde kumaşın düz kenarını ilerletmek için.

(B) Kıvrımlı Kenar

- * Resim (B) iğne plakanın altındaki plaka dilini "R" ye getirildiğinde kumaşın kenarı kıvrımlı kenar, pikolu kenar, dar katlanmış kenar dikilecektir.



Makineye İplik Takmak

Yeni bir makine satın alındığında kolaylık için makineye iplik takılmıştır.

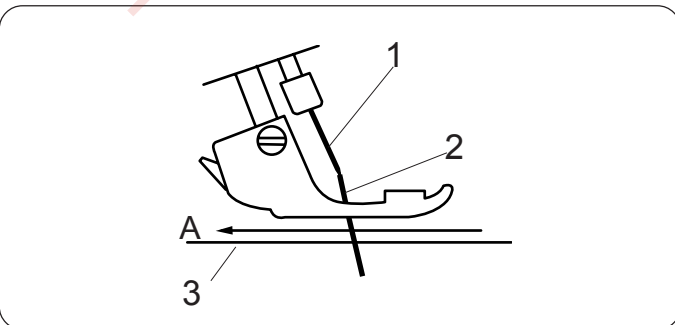
Yeni ipliklerin uçlarını önceden takılmış ipliklere bağlayın, iplikleri çekerek yeni iplikleri makineden aşağıdaki adımlar ile geçirin.

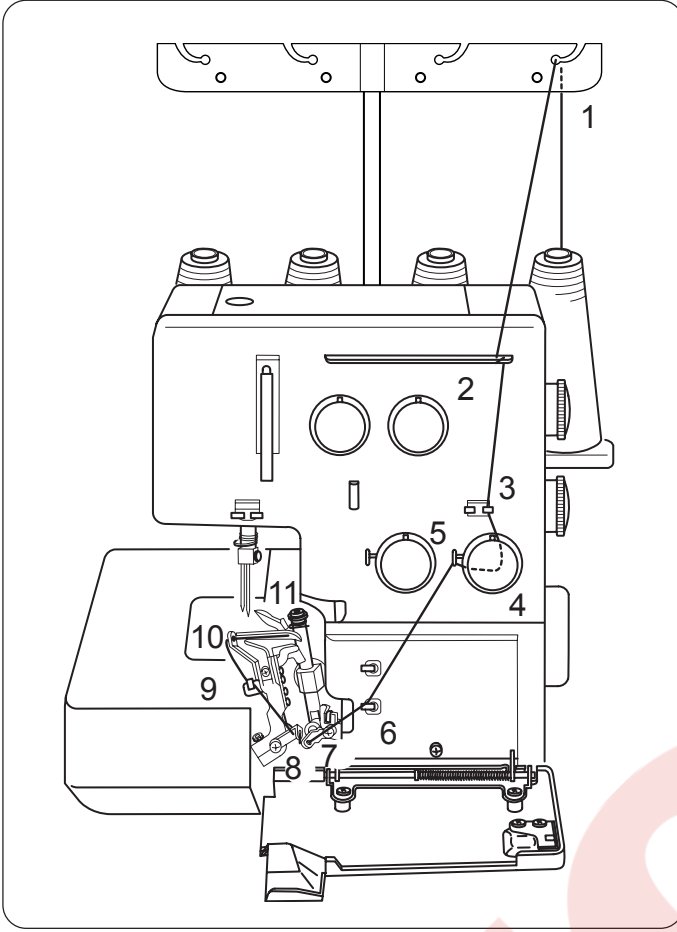
- [1] Makineyi Açma/Kapatma düğmesinden kapatın ve prizden çekin.
 - [2] İplikleri makaralardan çekip iplik çardağın iplik rehberlerinden geçirin ve iplik uçlarını birbirine bağlayın.
 - [3] Ayağı kaldırın, iplikleri düğümleri ayağın altından ve arkasından doğru çıkana kadar çekin.
 - [4] Düğümler tam iğnenin deliğine gelmeden önce çekmeyi durdurun.
Düğümleri kesin ve iplik uçlarını iğnenin deliğinden geçirin.
 - [5] Dikmeye başlamadan önce, ipliklerin iğne plakasını altında takılmasını diye iplikleri ayağın altından alın.
İplikleri sonra takribi 10cm(4") kadar ayağın arkasında kalacak şekilde çekin. Ayağı indirin ve şimdi dikmeye hazırsınız.
- Makineye kolayca tekrar iplik takma için şu sıra yapın; alt lüper, üst lüper, sağ iğne ve sol iğne iplikleri. İplikleri sonra takribi 10cm(4") kadar ayağın arkasında kalacak şekilde çekin. Ayağı indirin ve şimdi dikmeye hazırsınız.

- 1 Alt Lüper ipliği
- 2 Üst Lüper ipliği
- 3 Sağ iğne ipliği
- 4 Sol iğne ipliği
- 5 İplik rehberi
- 6 İplik rehber plakası
- 7 İplik tablosu

- Eğer ipliklerden birisi koparsa aşağıdaki tekrar iplik takma adımlarını uygulayın:
- [1] Ayağı kaldırın ve iplik zincirini ayağın arkasından çekin ve iplik zincirini keserek ipliklerini ayırın.
 - [2] Kopan ipliği tekrar makineye takın.
 - [3] Volantı iğne en yüksek pozisyonuna gelene kadar kendinize doğru çevirin.
 - [4] Cımbız ile ayağın altındaki iplikleri çekin ve iğne ipliklerini iğne plaka önüne çekin. Takribi 10 cm (4") mesafe ayakdan iplikleri çekin. (İplikleri A yönünde çekin.)

- 1 İğne
- 2 İğne ipliği
- 3 İğne plaka



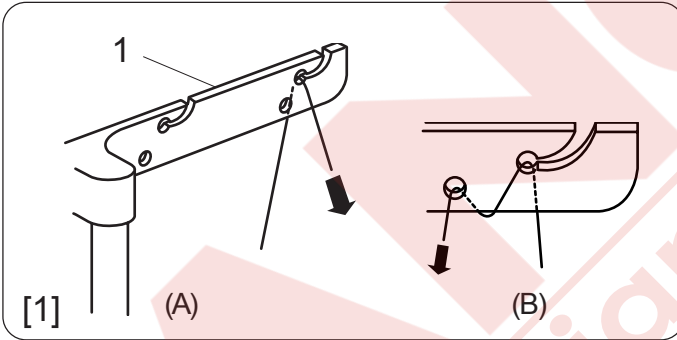


● Alt Lüpere İplik Takmak

Lüper kapağını ve yan kapağı açın.

Sol makara miline iplik makarası takın.

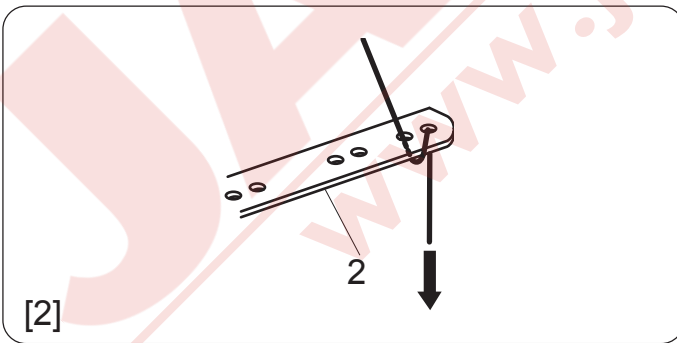
- * Alt Lüpere iplik takmak için iplik geçirilecek noktaları yeşil noktalar ile işaretlenmiştir.
- * Lüper kapağın içersinde kolaylık için iplik takma tablosu vardır.



[1]İpliği iplik çardağının sağ tarafından arkadan öne doğru geçirin.

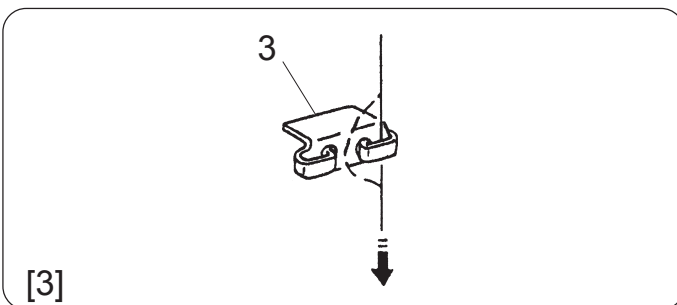
- * Eğer iplik çardağın iplik rehber çentiğinden çıkıyorsa, ipliği tekrar iplik çardak deliğinden geçirin.

1 İplik rehberi



[2] İplikleri resimdeki gibi iplik cardağın plakasının sağ tarafındaki rehber deliklerinden geçirin.

2 İplik rehber plaka



[3] İpliği Lüper iplik rehberinin sağ arafından geçirerek ipliği soldan sağa doğru çekin.

3 Lüper iplik rehberi

4. İpliği sağdan tansiyon disklerin arasından geçirin. İpliğin iki tarafından sıkıca çekerek tansiyon disklerin arasına girmesini sağlayın.

5. İpliği alt lüper iplik rehberinden (1) geçirin.

4 Alt lüper iplik tansiyon düğmesi

5 Alt lüper iplik rehber (1)

* İpliklerin tansiyon disklerinin arasında olduğuna emin olun.

(1) İplik

(2) Tansiyon diskleri

[6] İpliği alt lüper iplik rehberinden (2) geçirin.

[7] İpliği lüper horozundan (alt) geçirin.

[8] İpliği alt lüper iplik rehberinden (3) geçirin.

[9] İpliği alt lüper iplik rehberinden (4) geçirin.

6 Alt lüper iplik rehberi (2)

7 Lüper horozu (alt)

8 Alt lüper iplik rehberi (3)

9 Alt lüper iplik rehberi (4)

[10] Volantı alt lüper sağa gelenekdar kendinize doğru çevirin ve ipliği alt lüper iplik rehberinin deliğinden (5) geçirin.

İpliğin ucunu iplik takıcısının ucuna takın.

* Lüper iplik takıcısı opsiyoneldir. *

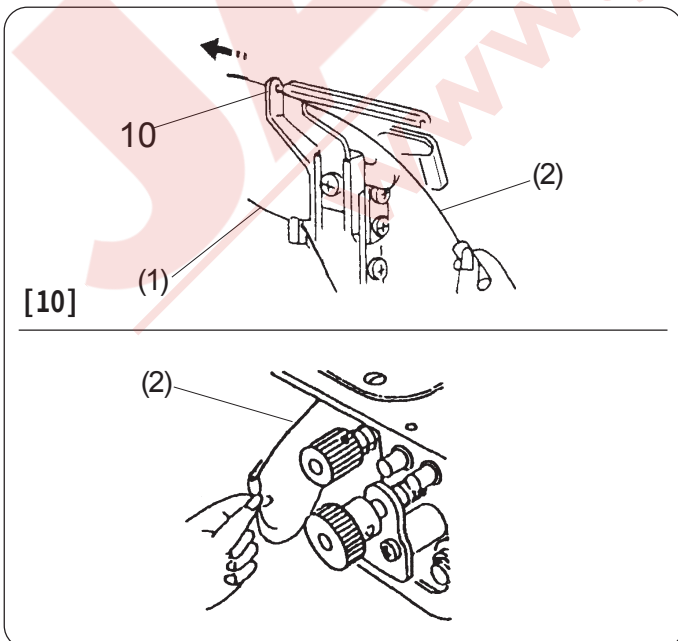
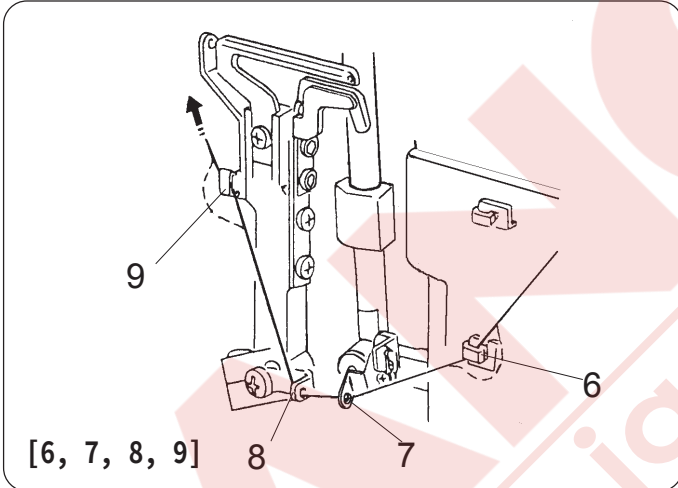
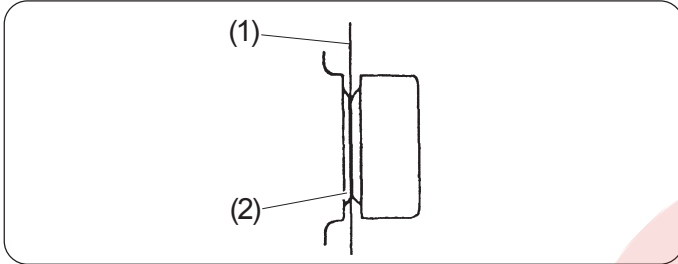
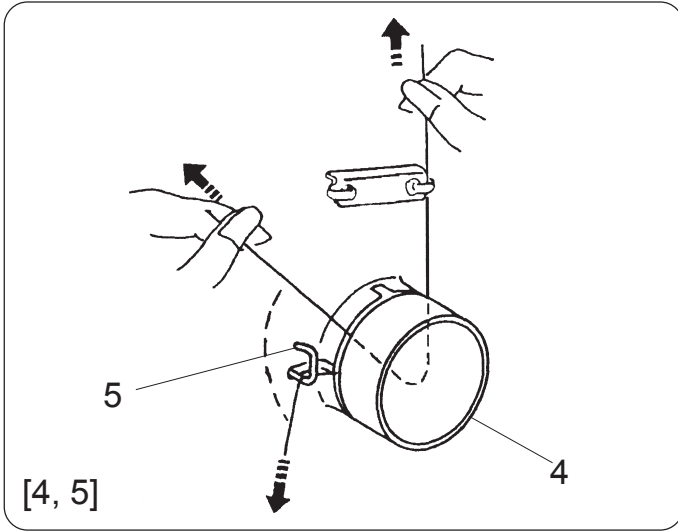
Eğer lüper iplik takıcınız yok ise, alt lüper en sola pozisyonuna gelene kadar Volantı kendinize doğru çevirin.

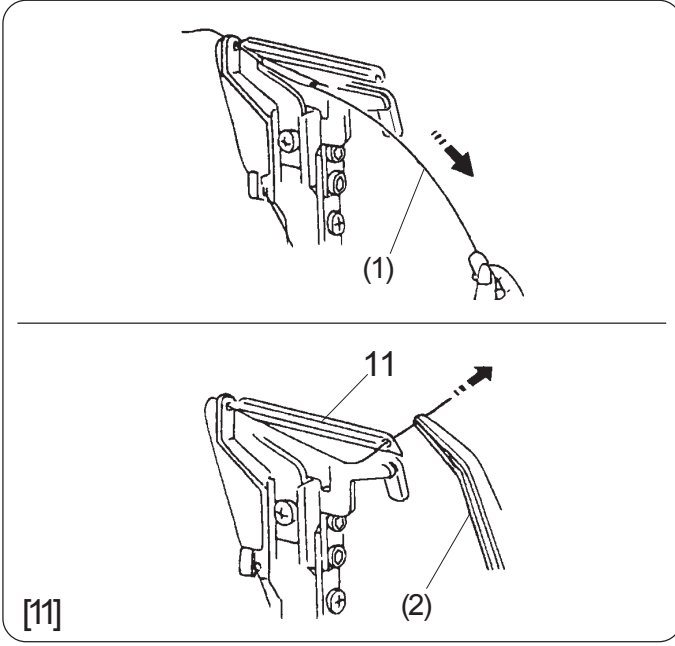
Alt lüper iplik rehberine (5) ipliği sol taraftan cımbız ile geçirin. Volantı kendinize çevirerek lüperi sağa doğru hareket ettirirsiniz.

10 Alt lüper iplik rehberi (5)

(1) Alt lüper ipliği

(2) Lüper ipliği





[11] İplik geçiriciği çekerek ipliği alt lüper iplik rehberin (5) deliğinden geçirin.

İplik geçiriciden ipliği çıkartın ve alt lüperin deliğinden 10cm (4") veya daha fazla cımbız ile ipliği çekin.

- * Lüper iplik geçiricisiz iplik takmak için , ipliği alt lüper iplik rehberinin (5) sağ tarafından cımbız ile çekin.
- * İpliği alt lüperin deliğinden cımbız ile geçirin ve 10 cm (4") kadar çekin.

11 Alt lüper

- (1) Lüper iplik geçiririci
- (2) Cımbız

NOT: Tüylü naylon/polyester ipliği nasıl takılır.

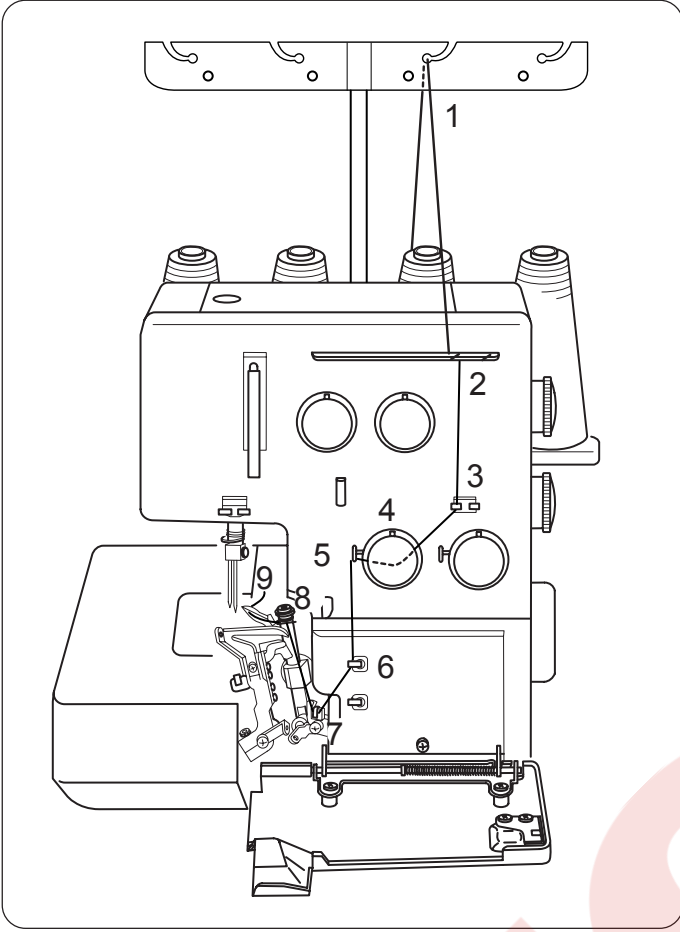
- * Soldaki resim alt lüper tüylü naylon/polyester ipliğin takılmasının en kolay yollardan birini gösterir.

- 1 Alt lüper
- 2 Normal iplik
- 3 Tüylü naylon/polyester iplik

● Üst Lüpere İplik Takmak

Sağadan ikinci makara miline iplik makarası takın.

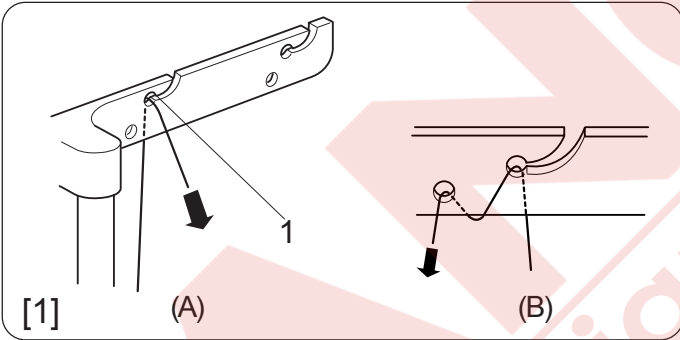
- * Üst Lüpere iplik takmak için iplik geçirilecek noktaları kırmızı noktalar ile işaretlenmiştir.
- * Lüper kapağın içersinde kolaylık için iplik takma tablosu vardır.



[1] İpliği iplik çardağının sağadan ikinci rehberinden arkadan öne doğru geçirin.

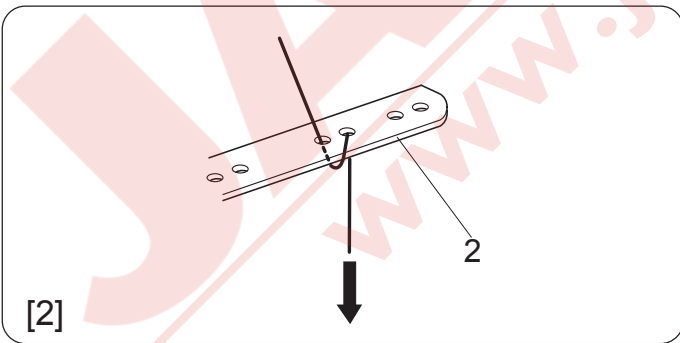
- * Eğer iplik çardağın iplik rehber çentiğinden çıkıyorsa, ipliği tekrar iplik çardak deliğinden geçirin.

1 İplik rehberi



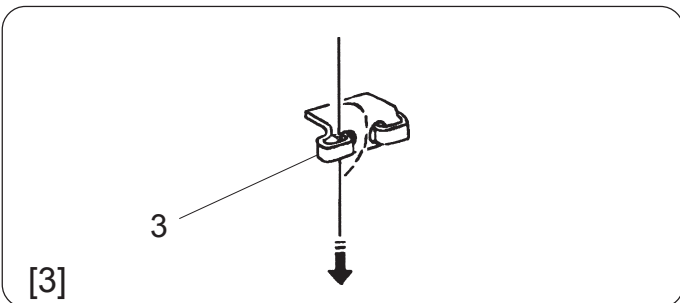
[2] İplikleri resimdeki gibi iplik çardağın plakasının ikinci sırasındaki rehber deliklerinden geçirin.

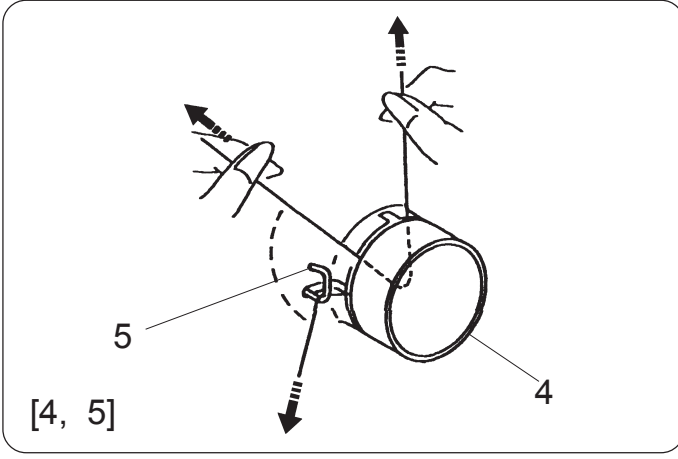
2 İplik rehber plaka



[3] İpliği Lüper iplik rehberinin sol tarafından geçirerek ipliği sağadan sola doğru çekin.

3 Lüper iplik rehberi



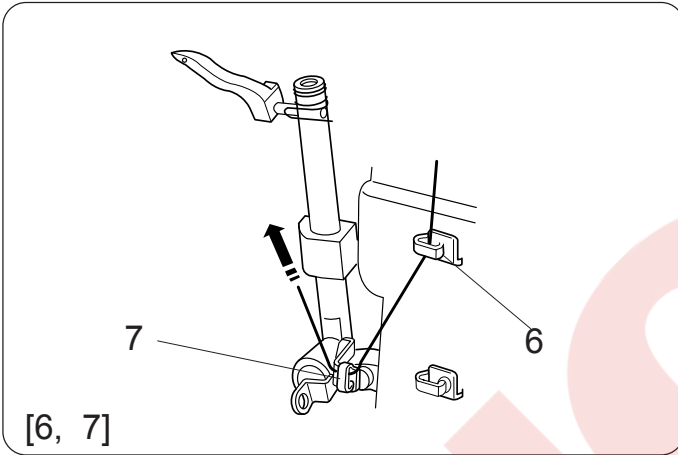


[4] İpliği sağdan tansiyon disklerin arasından geçirin.

[5] İpliği üst lüper iplik rehberinden (1) geçirin.

4 Üst lüper iplik tansiyon düğmesi

5 Üst lüper iplik rehber (1)

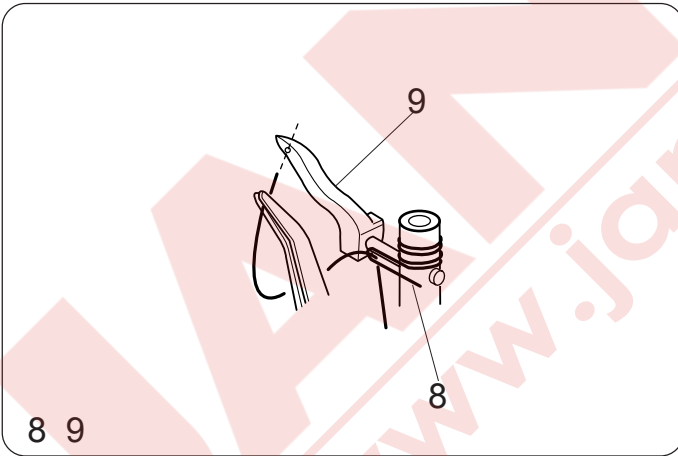


[6] İpliği üst lüper iplik rehberinden (2) geçirin.

[7] İpliği lüper horozundan (üst) geçirin.

6 Üst lüper iplik rehberi (2)

7 Lüper horozu (üst)

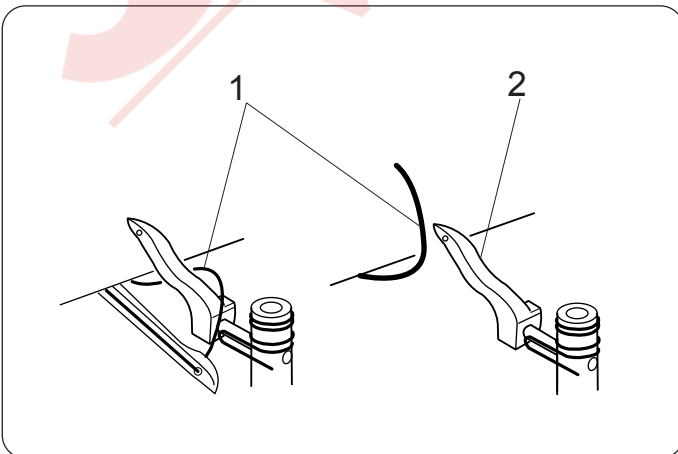


[8] İpliği üst lüper iplik rehberinden (3) geçirin.

[9] İpliğin ucunu cımbız ile tutun. Üst lüperin deliğinden ipliği geçirin. Delikten 10 cm (4") veya daha iplik çekin.

8 Üst lüper iplik rehberi (3)

9 Üst lüper



● Sadece Üst Lüper İplik Takmak

Volantı kendinize doğru çevirerek üst lüperi orta seviyeye getirin ve üst lüperden alt lüperden ipliği çıkartın.

Üst lüper iplik takın.

Sadece üst lüper iplik taktığınızda ipliklerin karışmasını engellemek için iki ipliğide ayağın altına alın ve iğne plakasını üzerinden çekin.

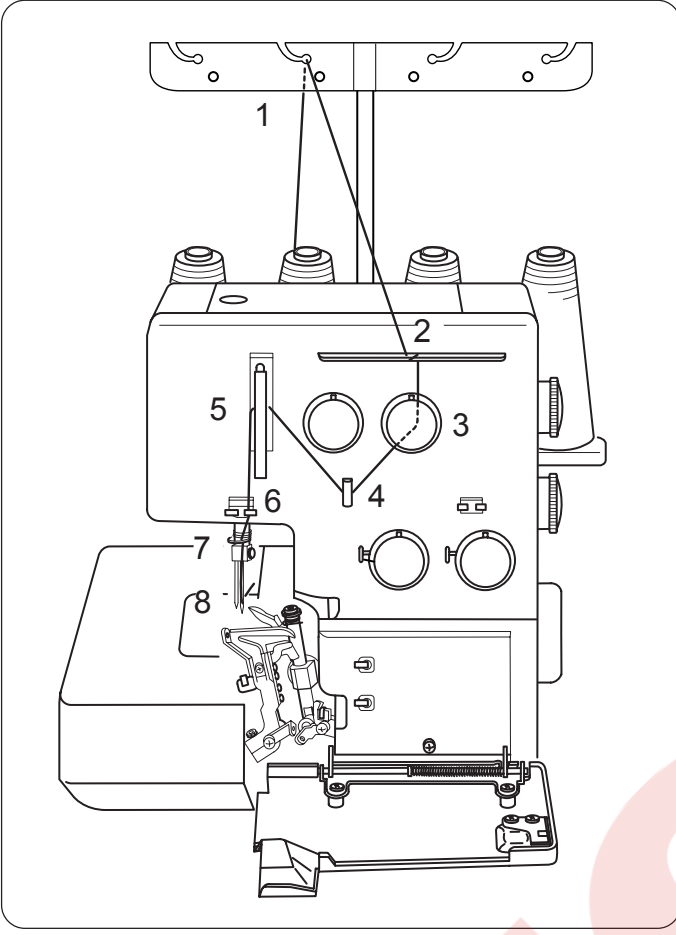
1 Alt lüper ipliği

2 Üst lüper

● Sağ Taraftaki İğneye İplik Takmak

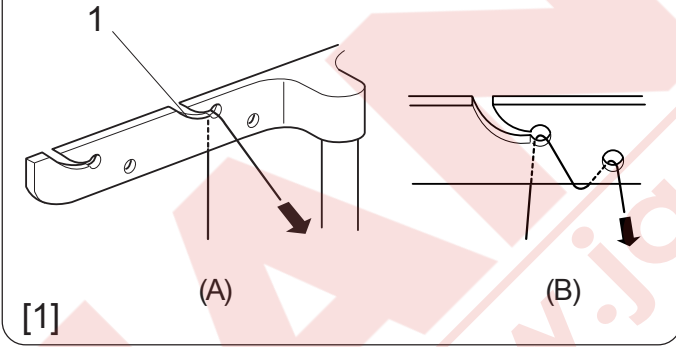
Soldan ikinci makara miline iplik makarası takın.

- * Sol iğne ipliği takmak için iplik geçirilecek noktaları mavi noktalar ile işaretlenmiştir.
- * Lüper kapağın içerisinde kolaylık için iplik takma tablosu vardır.



[1] İpliği iplik çardağının soldan ikinci rehberinden arkadan öne doğru geçirin.

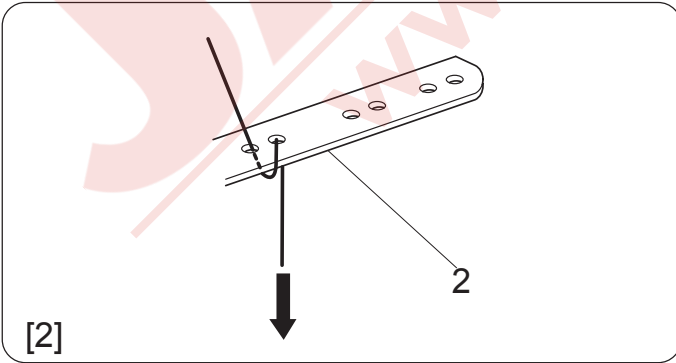
- * Eğer iplik çardağın iplik rehber çentiğinden çıkıyorsa, ipliği tekrar iplik çardak deliğinden geçirin.

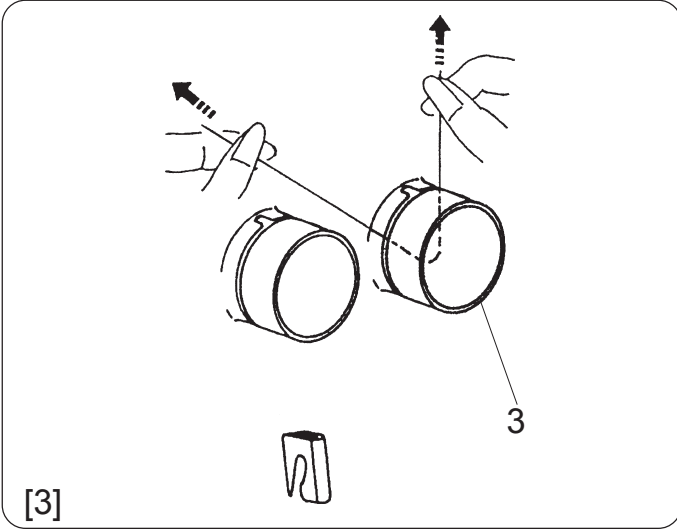


1 İplik rehberi

[2] İplikleri resimdeki gibi iplik çardağın plakasının soladan ikinci sırasındaki rehber deliklerinden geçirin.

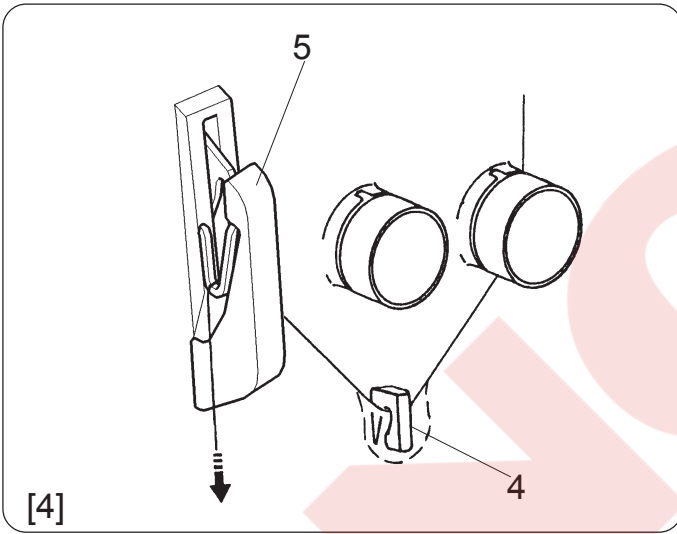
2 İplik rehber plaka





[3] İpliği sağdan tansiyon diklerin arasından geçirin ve ipliği iki tarafından çekin.

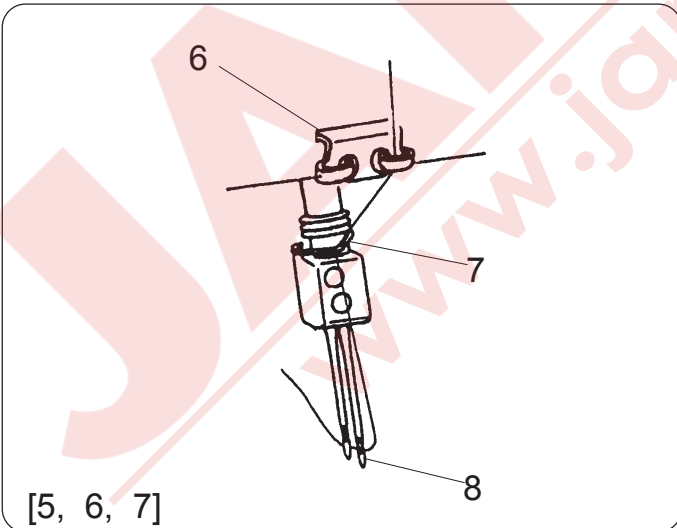
3 Sağ iğne iplik tansiyon düğmesi



[4] Volantı kendinize doğru çevirerek iğne milini en yüksek seviyeye getirin, ipliği sağ iğne iplik rehberinden geçirin ve horoz kapağından da geçirin.

4 Sağ iğne iplik rehberi

5 Horoz kapağı



[5] İpliği iğne iplik rehberinden soldan sağa doğru geçirin.

[6] İğne mil iplik rehberinden soldan sağa doğru geçirin.

[7] Sağ iğneye önden arkaya doğru iplik takın ve iğne deliğinden arkaya doğru 10 cm (4") veya daha iplik çekin.

6 İğne iplik rehberi

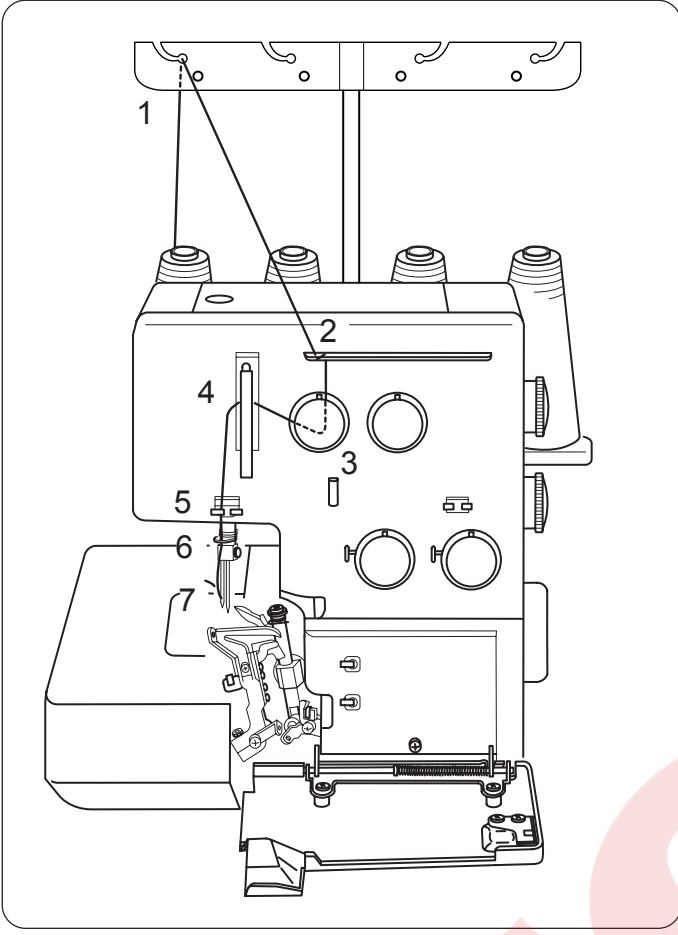
7 İğne mil iplik rehberi

8 Sağ iğne

● Sol Taraftaki İğneye İplik Takmak

Sol makar miline iplik makarası takın. *Sol iğne ipliği takmak için iplik geçirilecek noktaları turuncu noktalar ile işaretlenmiştir.

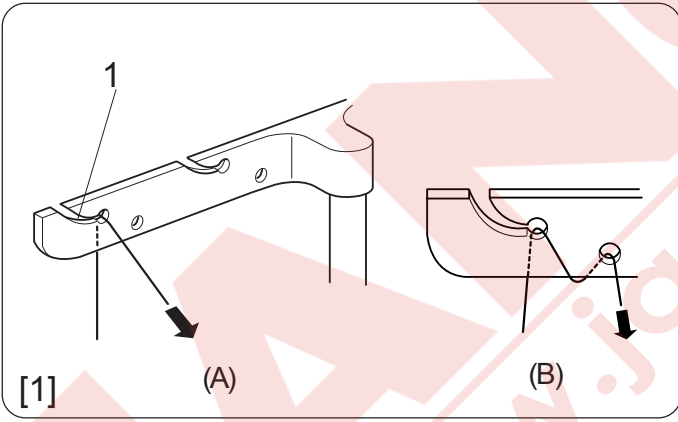
* Lüper kapağın içersinde kolaylık için iplik takma tablosu vardır.



[1] İpliği iplik çardağının solan ikinci rehberinden arkadan öne doğru geçirin.

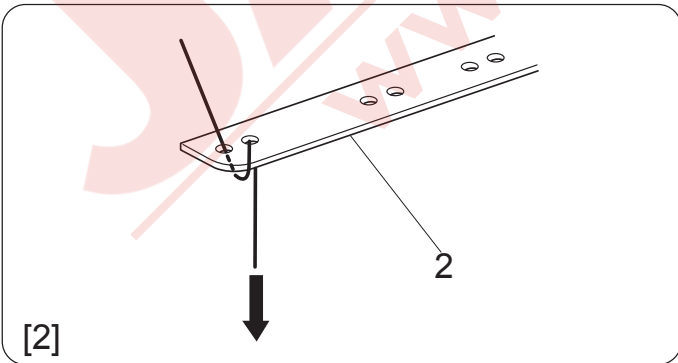
* Eğer iplik çardağın iplik rehber çentiğinden çıkıyorsa, ipliği tekrar iplik çardak deliğinden geçirin.

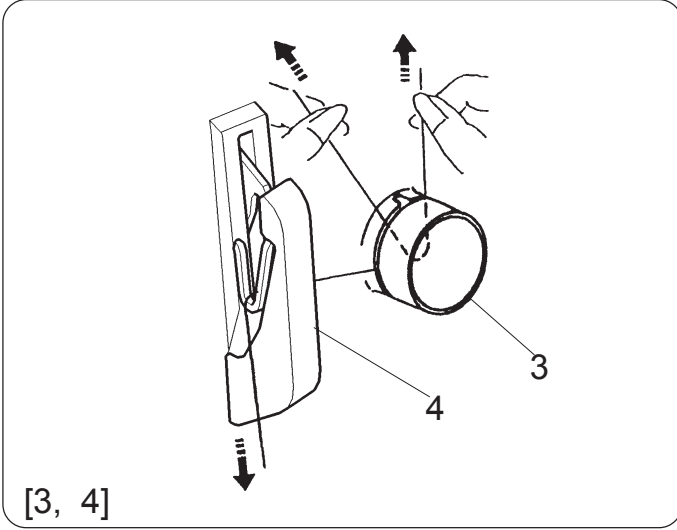
1 İplik rehberi



[2] İplikleri resimdeki gibi iplik cardağın plakasının sol rehber deliklerinden geçirin.

2 İplik rehber plaka



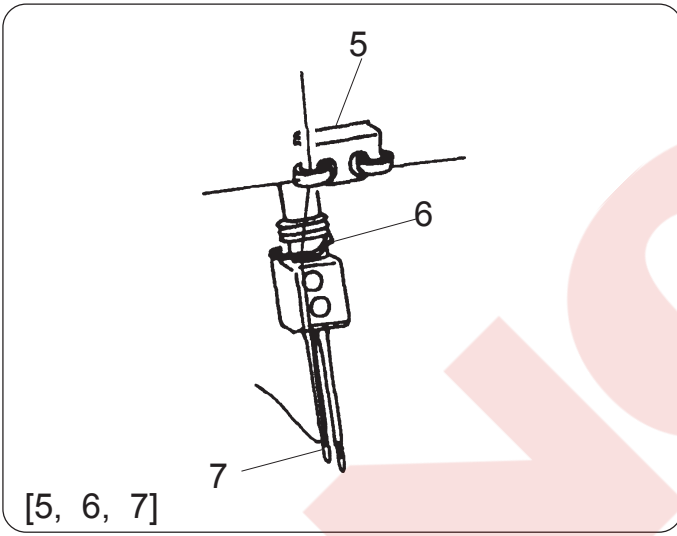


[3] İpliği sağdan tansiyon diklerin arasından geçirin ve ipliği iki tarafından çekin.

[4] Volantı kendinize doğru çevirerek iğne milini en yüksek seviyeye getirin, ipliği sağ iğne iplik rehberinden geçirin ve horoz kapağından da geçirin.

3 Sol iğne iplik rehberi

4 Horoz kapağı



[5] İpliği iğne iplik rehberinden sağdan sola doğru geçirin.

[6] İğne mil iplik rehberinden sağdan sola doğru geçirin.

[7] Sağ iğneye önden arkaya doğru iplik takın ve iğne deliğinden arkaya doğru 10 cm (4") veya daha iplik çekin.

6 İğne iplik rehberi

7 İğne mil iplik rehberi

8 Sol iğne

- Hafifçe dört ipliği uçlarını makinenin arkasına doğru çekin.

- İplikleri ayağın altından geçirin ve ayağı indirin.

- Yan lüper kapağını kapatın.

- Volantı kendinize doğru çevirerek üç dört dikiş yapın.

Dikim için hazırlık tamamlanmıştır.

DENEME DİKİŞER

Dikime Başlamak

1. Kumaşı ayağın çatalının altına yerleştirin. (ayağı kaldırmak gerekmez)
 2. Volantı hafifçe bir kaçkere çevirin ve dikiş zincirini kontrol edin. Yavaşça dikmeye başlayın. Kumaş otomatik ilerleyecektir. Kumaşı istenilen yönde ilerletin.
- * Kalın kumaşlar için ayağı kaldırın ve kumaşı bıçağın önüne yerleştirin. Ayağı indirin ve kumaşı yönlendirerek dikişin.

Dikimi Bitirmek

- [1] Dikim bitince makineyi yavaşça çalıştırmaya devam ederek 12 cm (5") kadarlık dikiş zincirini dikilmesin geriye çekerek izin verin.

- [2] İplikleri resimdeki gibi iplik kesicisi ile keserek kumaşın sonundan takribi 5 cm (2") iplik zinciri bırakın.

Devamlı Dikmek

Bir sonraki kumaşı ayağın çatalının altına yerleştirin ve dikme başlayın. Normal kumaş için ayağı kaldırmak gerekmez. *Kalın kumaşlar için ayağı kaldırın ve kumaşı bıçağın önüne yerleştirin.

Ayağı indirin ve kumaşı yönlendirerek dikişin.

Rehber Çizgilerini Kullanmak

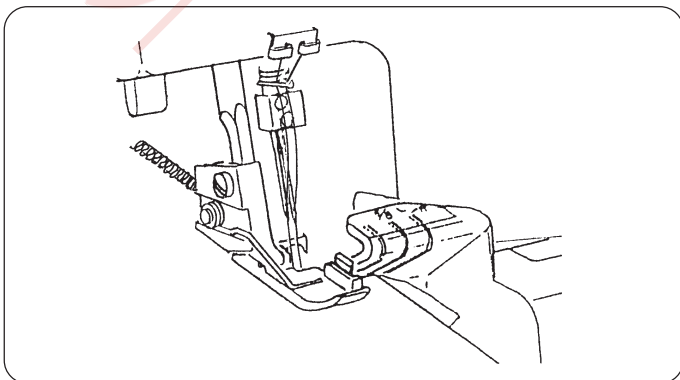
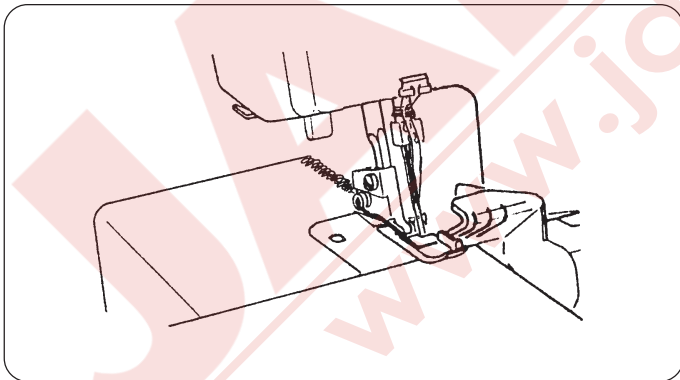
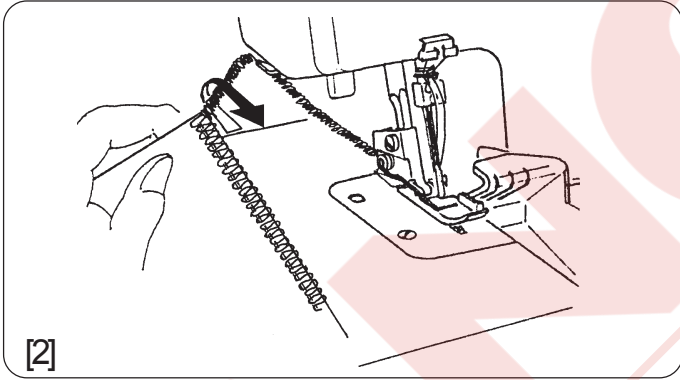
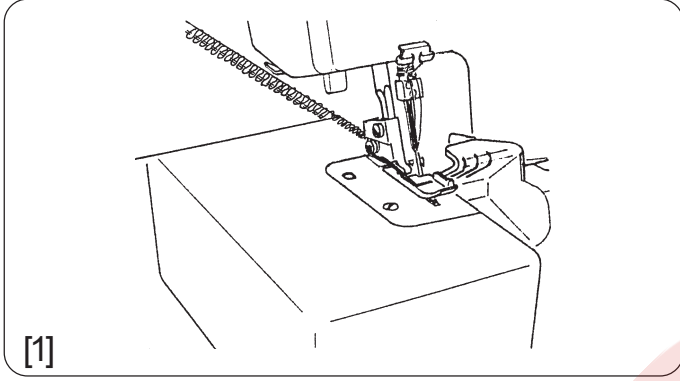
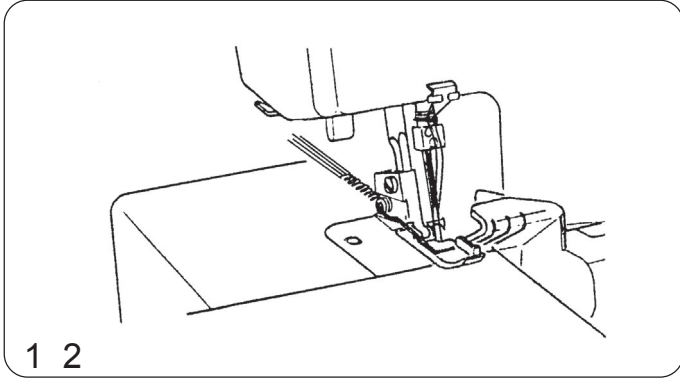
Lüper kapağın üzerinde iğne pozisyonundan mesafe gösteren rehber çizgileri vardır.

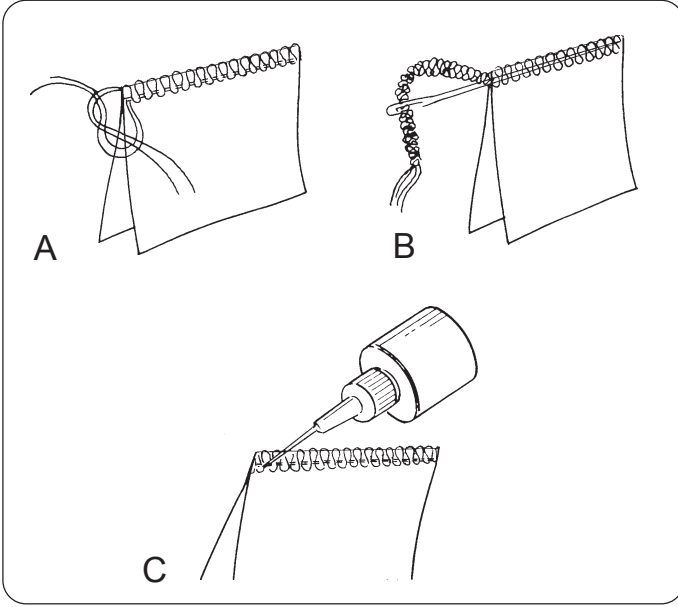
Lütfen onları dikim rehberi diye kullanın.

L işareti sol iğneden mesafeyi gösterir.

R işareti sağ iğneden mesafeyi gösterir.

Çizginin ortasından ve iğne pozisyon mesafesi 5/8 inçdir.





İplik Uçlarına Sağlamlaştırmak

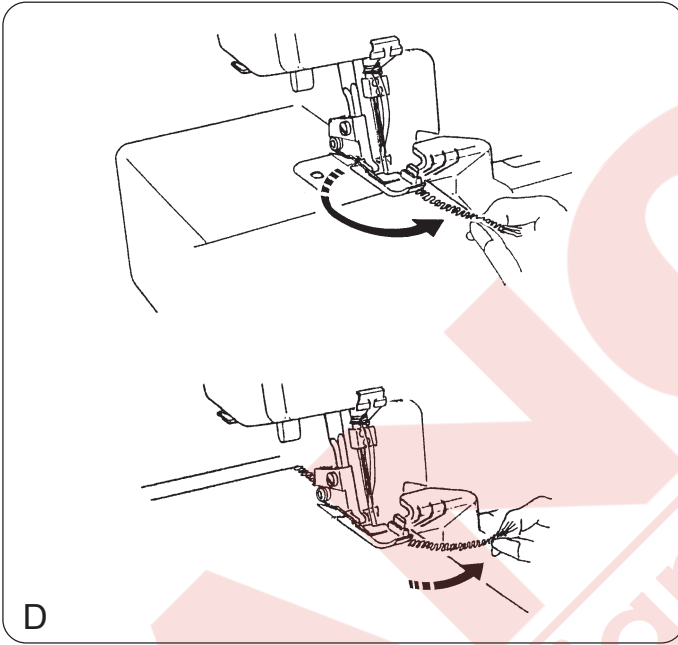
Çözölmeyi engellemek için, dikim başında ve sonunda takribi 5 cm (2") uzunluğunda dikiş zinciri bırakmak gerekir. Baş veya sonu sağlamlaştırmak için aşağıdaki metodlardan birini kullanabilirsiniz.

Başta

- İpliklerin uçlarını ayırın ve düğümleyin.
- zinciri büyük bir iğneden deliğinden geçirin ve zinciri kumaşın overlok dikişlerin arasından örürn.
- Kumaşın kenarında zinciri kesin. Az miktar dikiş dolgu macunu (Fray Check™ veya Fray-No-More™) iplikleri uçlarına damlatın.

D. Teyelleme

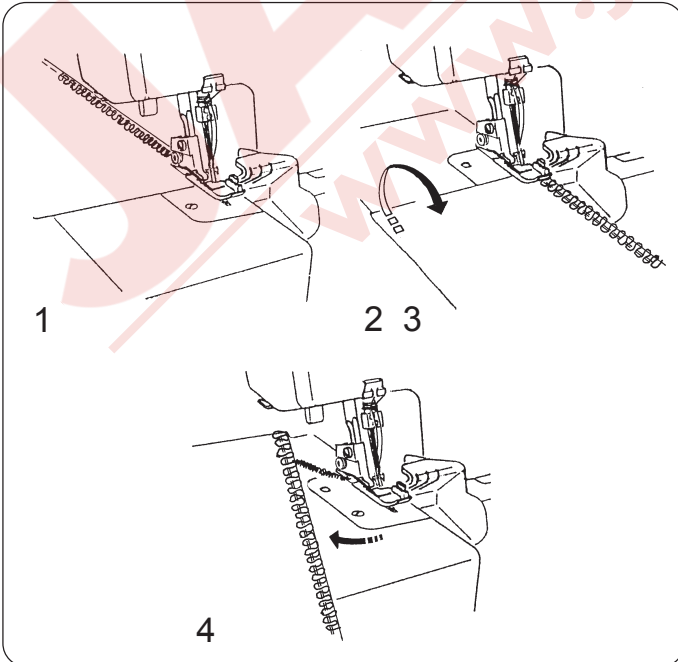
- Makineye kumaşı yerleştirmeden önce takribi 5 cm (2") uzunluğunda zincir dikiş iğnenin arkasında.
- Makineye kumaşınızı yerleştirin. birkaç overlok dikiş yapıp durun.
- Ayağı kaldırın ve iplik zincirini soldan ayağın etrafından ve altında geçirin.
- İplik zincirini ayak ve üst bıçağın arasına yerleştirin dikmeden önce ayağın indirin.
- Takribi 2.5 cm (1") dikdikden sonra iplik zincirini sağ tarafa üst bıçağın altına ve dikdikçe kesin.



Dikişin Sonu

* "Teyelleme" hariç "Baş" daki metodları aynısını kullanabilirsiniz veya aşağıdaki gösterilen metodu kullanabilirsiniz.

- Dikimin sonundan bir overlok dikiş yapın.
- İğneyi ve ayağı kaldırın ve hafifce plaka dilinden iplikleri alın.
- Kumaşı ters yüzü yukarıya bakacak şekilde döndürün.
- 2.5 cm (1") dikiş üst dikiş yapın ve kumaşı meyilleyin.



İplik Tansiyonu (4 İplik)

Doğru tansiyon

Soldaki resim doğru tansiyon ayarlı dikim neticesini göstermektedir. Ancak, Kullanılan kumaş ve ipliğe göre iplik tansiyonu gerekebilir.

- 1 Kumaşın ters yüzü
- 2 Kumaşın doğru yüzü
- 3 Sağ iğne ipliği
- 4 Sol iğne ipliği
- 5 Üst lüper ipliği
- 6 Alt lüper ipliği

İplik tansiyon ayarı

* Tansiyon ayar düğmelerinin dördünde "3" ayarlayın.

Dikin ve iplik tansiyonlarına bakın.

Eğer denme parçasındaki iplik tansiyon balansı tatmin edici değilse iplik tansiyon düğmeleri ile tansiyon ayarı yapabilirsiniz.

- 7 İplik tansiyon düğmesi
- 8 Ayar işareti
- 9 Gevşetmek
- 10 Sıkmak

Sol iğne iplik tansiyonu çok gevşek

Resim sol iğne ipliğinin tansiyonu çok gevşek olduğu durumdaki neticeyi gösterir.

Çözüm:

Sol iğne iplik tansiyonu sıkın.

11 Sol iğne iplik tansiyon ayar düğmesi

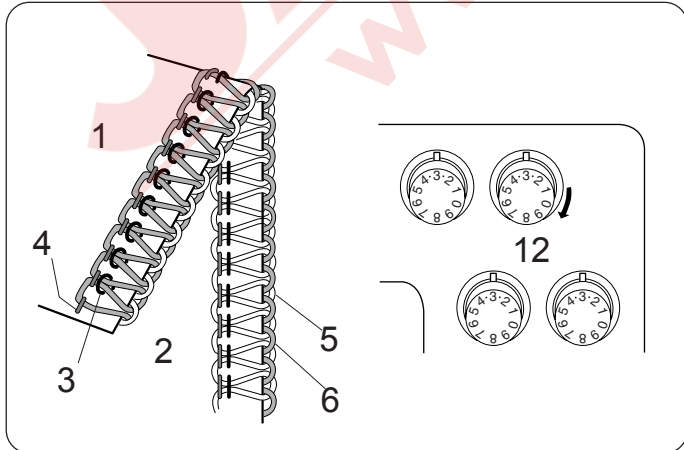
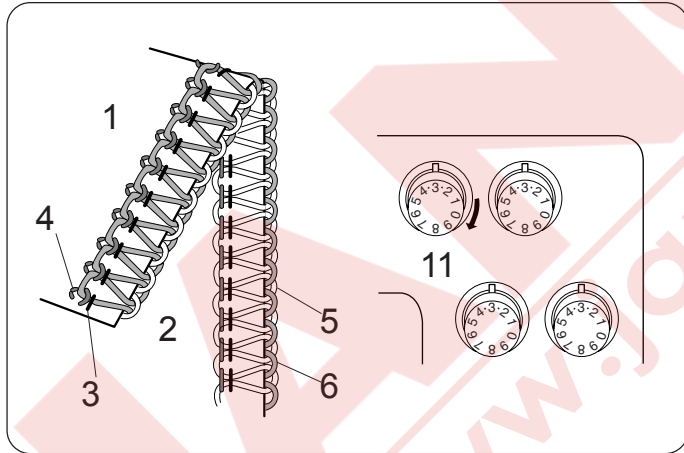
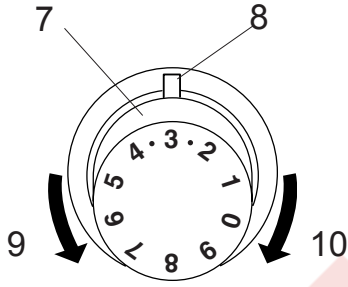
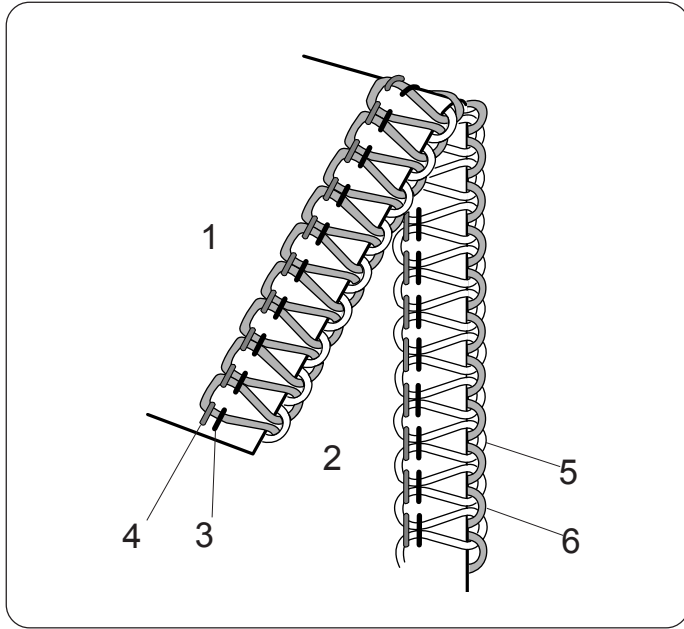
Sağ iğne iplik tansiyonu çok gevşek

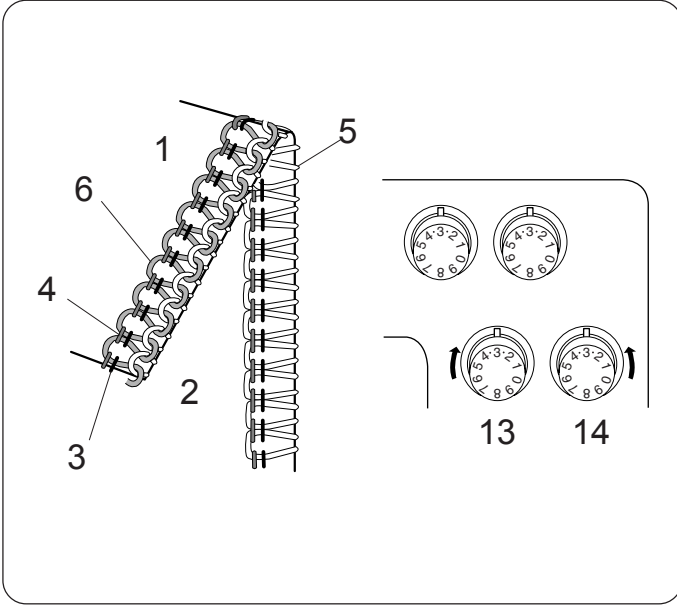
Resim sağ iğne ipliğinin tansiyonu çok gevşek olduğu durumdaki neticeyi gösterir.

Çözüm:

Sağ iğne iplik tansiyonu sıkın.

11 Sağ iğne iplik tansiyon ayar düğmesi





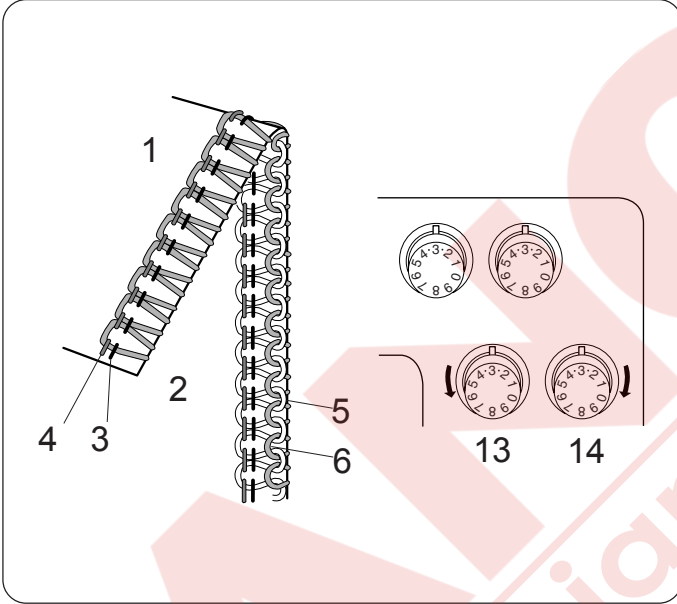
Lüper iplik tansiyon balansız olması (1)

Resim alt lüper iplik tansiyonu çok sıkı ve/veya üst lüper iplik tansiyonu çok gevşek oldu zamanki neticeyi göstermektedir.

Çözüm:

Alt lüper iplik tansiyonunu gevşetin ve/veya üst lüper iplik tansiyonunu sıkın.

- 1 Kumaşın ters yüzü
- 2 Kumaşın doğru yüzü
- 3 Sağ iğne ipliği
- 4 Sol iğne ipliği
- 5 Üst lüper ipliği
- 6 Alt lüper ipliği
- 13 Üst lüper iplik tansiyon ayar düğmesi
- 14 Alt lüper iplik tansiyon ayar düğmesi



Lüper iplik tansiyon balansız olması (2)

Resim üst lüper iplik tansiyonu çok sıkı ve/veya alt lüper iplik tansiyonu çok gevşek oldu zamanki neticeyi göstermektedir.

Çözüm:

Üst lüper iplik tansiyonunu gevşetin ve/veya alt lüper iplik tansiyonunu sıkın.

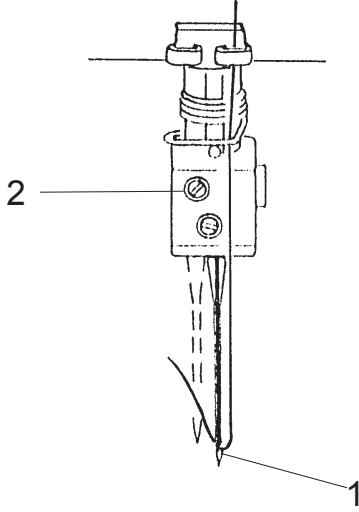
- 13 Üst lüper iplik tansiyon ayar düğmesi
- 14 Alt lüper iplik tansiyon ayar düğmesi

Makineye İplik Takmak (3 iplik)

İğneyi sadece sağda kullanmak
(normal üç iplik overlok dikim için)

Makineyi açma/kapatma düğmesinden kapatın ve fişini çekin. Soldaki iğne ve ipliği çıkartın. Sol iğne vidasını sıkarak vidanın kaybolmasını engeleyin.

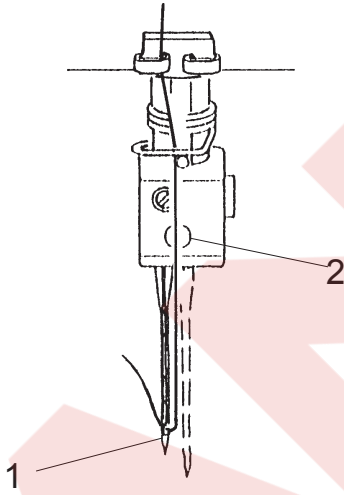
- 1 Sağ daki iğne
- 2 Sol daki iğne vidası



İğneyi sadece solda kullanmak
(geniş üç iplik overlok dikim için)

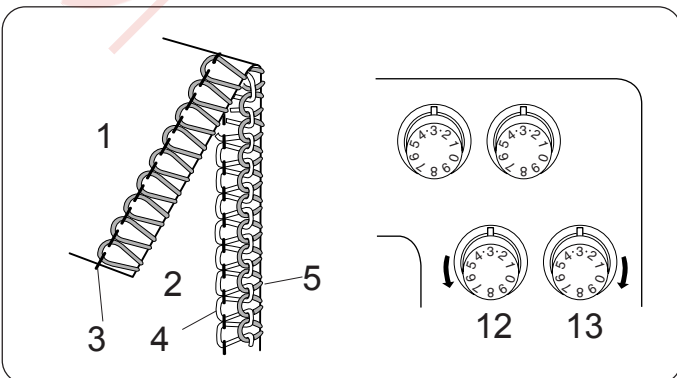
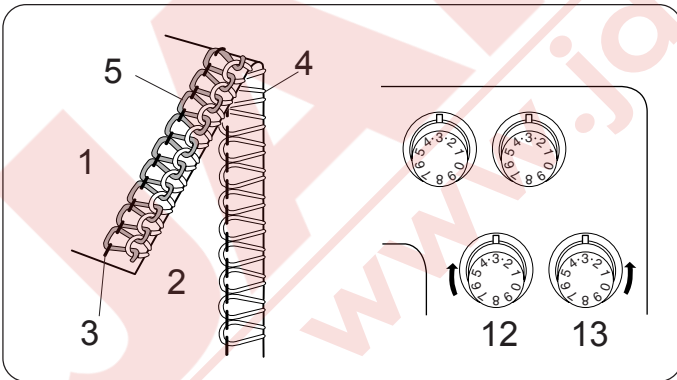
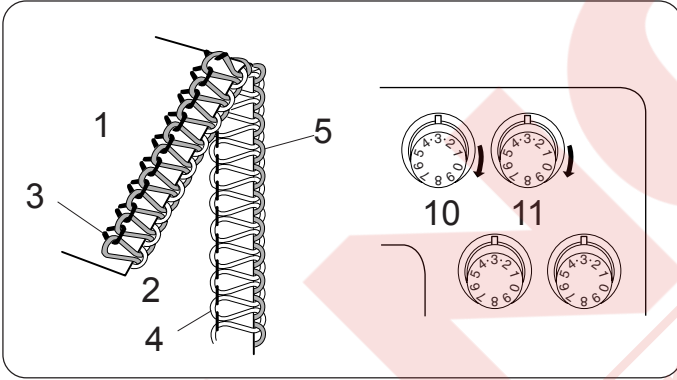
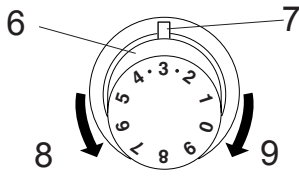
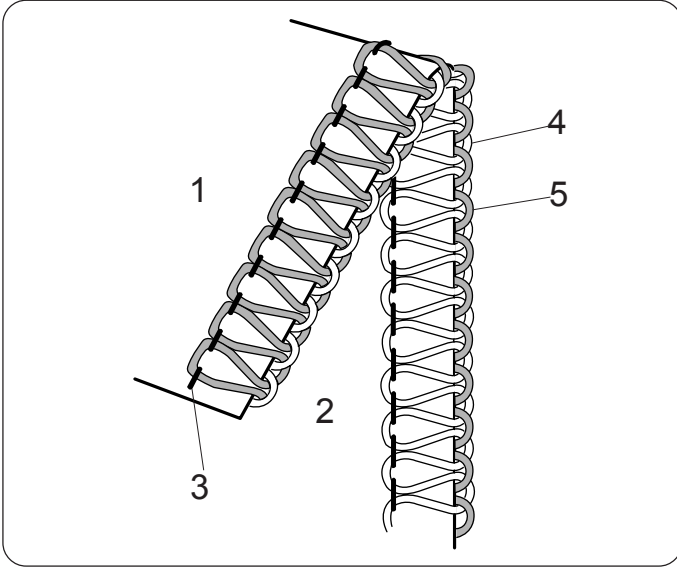
Makineyi açma/kapatma düğmesinden kapatın ve fişini çekin. Sağdaki iğne ve ipliği çıkartın. Sağ iğne vidasını sıkarak vidanın kaybolmasını engeleyin.

- 1 Sol daki iğne
- 2 Sağ daki iğne vidası



Üç iplik overlok dikiminde kör veya eğri iğne değiştirmek

İki iğne vidalarını gevşetin ve iğneyi çıkartın. Kullanılacak iğneyi yukarıya gidebildiği kadar itip yerleştirin. ve vidasını sıkın. öbür taraftaki iğne vidasını çok az sıkın yerinde kalıp kaybolmaması için.



İplik Tansiyonu (3 iplik)

Doğru tansiyon

Soldaki resim doğru tansiyon ayarlı dikim neticesini göstermektedir. Ancak, kullanılan kumaş ve ipliğe göre iplik tansiyonu ayarı gerekebilir.

- 1 Kumaşın ters yüzü
- 2 Kumaşın doğru yüzü
- 3 Sağ veya sol iğne ipliği
- 4 Üst lüper ipliği
- 5 Alt lüper ipliği

İplik tansiyon ayarı

* Tansiyon ayar düğmelerinin üçünüde "3" ayarlayın.

Dikin ve iplik tansiyonlarına bakın.

Eğer deneme parçasındaki iplik tansiyon balansı tatmin edici değilse iplik tansiyon düğmeleri ile tansiyon ayarı yapabilirsiniz.

- 6 İplik tansiyon düğmesi
- 7 Ayar işareti
- 8 Gevşetmek
- 9 Sıkmak

İğne iplik tansiyonu çok gevşek

Resim sol iğne ipliğın tansiyonu çok gevşek olduğu durumdaki neticeyi gösterir.

Çözüm:

İğne iplik tansiyonu sıkın.

10 Sağ iğne iplik tansiyon ayar düğmesi

11 Sol iğne iplik tansiyon ayar düğmesi

Lüper iplik tansiyonu balansız (1)

Resim alt lüper iplik tansiyonu çok sıkı ve/veya üst lüper iplik tansiyonu çok gevşek oldu zamanki neticeyi göstermektedir.

Çözüm:

Alt lüper iplik tansiyonunu gevşetin ve/veya üst lüper iplik tansiyonunu sıkın.

12 Üst lüper iplik tansiyon ayar düğmesi

13 Alt lüper iplik tansiyon ayar düğmesi

Lüper iplik tansiyon balansız olması (2)

Resim üst lüper iplik tansiyonu çok sıkı ve/veya alt lüper iplik tansiyonu çok gevşek oldu zamanki neticeyi göstermektedir.

Çözüm:

Üst lüper iplik tansiyonunu gevşetin ve/veya alt lüper iplik tansiyonunu sıkın.

12 Üst lüper iplik tansiyon ayar düğmesi

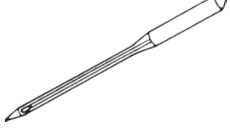
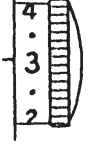
13 Alt lüper iplik tansiyon ayar düğmesi

İğne ve İplik Tablosu

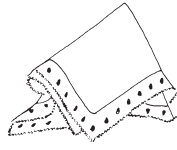
Kumaş Tipi		İplik Tipi
		
İnce	Organze, Jorjet, Çim, Krepdeşin, Astar.	Pamuklu: No. 80 - 100 İplik: No. 80 - 100 Sentetik: No. 80 - 100
Orta	Pamuklu, Keten, Saten, Norma kumaş.	Pamuklu: No. 60 - 100 İplik: No. 50 - 100 Sentetik: No. 60 - 100
Kalın	Tüvit, Kaplama, Kot, Kalın kumaş.	Pamuklu: No. 50 - 60 İplik: No. 50 - 60 Sentetik: No. 50 - 60
Örgü	Örülmüş kumaş.	Pamuklu: No. 60 - 80 Sentetik: No. 60 - 90 Tüylü naylon (Lüper ipliği için) Tüylü polyester (Lüper ipliği için)

* Ön dişli çekiş oran ayarı ve dikiş uzunluğu için sayfa 16 Bkz.

NOT: Sizin Overlokunuz standart dikim iğnesi kullanmaktadır (HA-1 SP, No.11, No.14).

İğne	Dikiş uzunluğu	Ön dişli çekiş oranı
		
HA-1 SP No. 11	2.0 - 3.0	0.5 - 1.0
HA-1 SP No. 11 - 14	2.5 - 3.5	1.0
HA-1 SP No. 14	3.0 - 5.0	1.0
HA-1 SP No. 11 - 14	2.5 - 4.0	1.0 - 2.2

KENAR KIVRIMI, PİKO KENAR DİKİMİ ve DAR KENAR KIVRIMI



Makine Ayarı ve İplik, Kumaş ve Tansiyon Düğmesi

Kullanılan kumaş ve ipliğe göre iplik tansiyonu gerekebilir.

	Kıvrımlı Kenar	Piko Kenar Dikimi	Dar Kenar Kıvrımı
Dikiş Uzunluğu	 (R)	 (3 ~ 4)	 (R)
Ön Dişli Çekme Oranı	 (1.0)	 (1.0)	 (1.0)
İğne Plaka Kulpu	 (R)	 (R)	 (R)
İğne	Sağda iğne kullanımı ile : HA-1 SP No. 11		
İğne İpliği	Sentetik: No. 80 ~ 100		
Üst ve Alt Lüper İplikleri	Tüylü naylon, Tüylü polyester Sentetik: No. 80 ~ 100	Sentetik : No. 60 ~ 100 İpek : No. 50 ~ 100	Tüylü naylon, Tüylü polyester Sentetik: No. 80 ~ 100
Kumaş	İnce kumaşlar: Organze, Krepdösin, Çim ve Jorjet		
Standart Tansiyon Düğme Ayarları	 İğne İplik Tansiyonu (L) İğne İplik Tansiyonu (R) Üst lüper iplik tansiyonu Alt lüper iplik tansiyonu	 İğne İplik Tansiyonu (L) İğne İplik Tansiyonu (R) Üst lüper iplik tansiyonu Alt lüper iplik tansiyonu	 İğne İplik Tansiyonu (L) İğne İplik Tansiyonu (R) Üst lüper iplik tansiyonu Alt lüper iplik tansiyonu
Doğru İplik Tansiyonu	 Kumaşın Ters Yüzü Alt lüper ipliği Kumaşın doğru yüzü İğne ipliği Üst lüper ipliği	 Kumaşın Ters Yüzü Alt lüper ipliği Kumaşın doğru yüzü İğne ipliği Üst lüper ipliği	 Kumaşın Ters Yüzü Alt lüper ipliği Kumaşın doğru yüzü İğne ipliği Üst lüper ipliği

İplik Tansiyonu

Kıvrımlı kenar ve piko kenar dikimi

Doğru tansiyon

Soldaki resim doğru tansiyon ayarlı dikim neticesini göstermektedir. Ancak, kullanılan kumaş ve ipliğe göre iplik tansiyonu ayarı gerekebilir.

- 1 Kumaşın ters yüzü
- 2 Kumaşın doğru yüzü
- 3 Sağ iğne ipliği
- 4 Üst lüper ipliği
- 5 Alt lüper ipliği

İplik tansiyon ayarı

1. Tansiyon düğmesini sayfa 60 gösterdiği gibi ayarlayın.
2. Dikin ve tansiyonları kontrol edin.
3. Eğer denme parçasındaki iplik tansiyon balansı tatmin edici değilse iplik tansiyon düğmeleri ile tansiyon ayarı yapabilirsiniz.

İğne iplik tansiyonu çok gevşek

Resim sağ iğne ipliğinin tansiyonu çok gevşek olduğu durumdaki neticeyi gösterir.

Çözüm:

Sağ iğne iplik tansiyonu sıkın.

- 6 Sağ iğne iplik tansiyon ayar düğmesi

Üst lüperiplik tansiyonu çok gevşek

Resim üst lüper iplik tansiyonu çok gevşek olduğu durumdaki neticeyi gösterir.

Çözüm:

Lüper iğne iplik tansiyonu sıkın.

- 7 Üst lüper iplik tansiyon ayar düğmesi

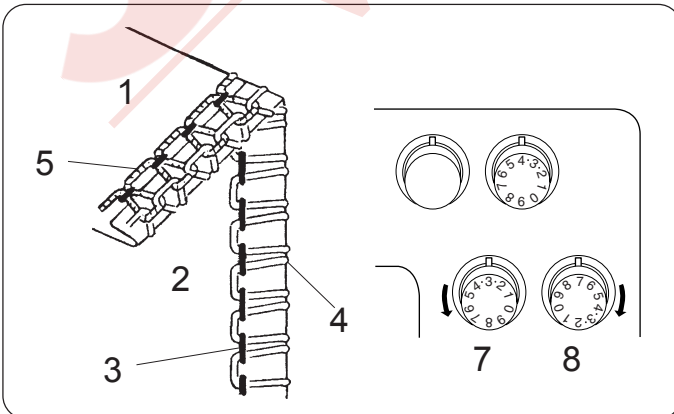
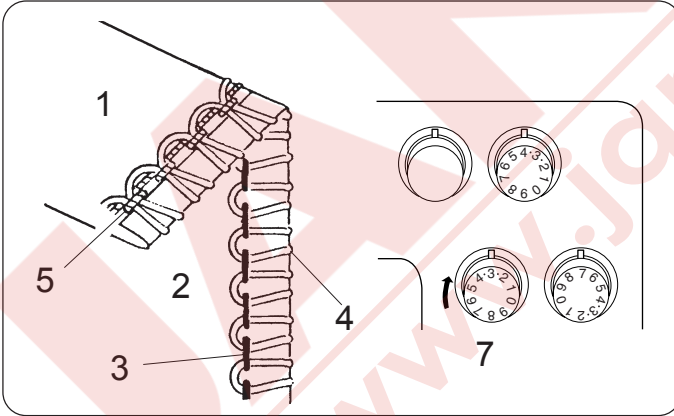
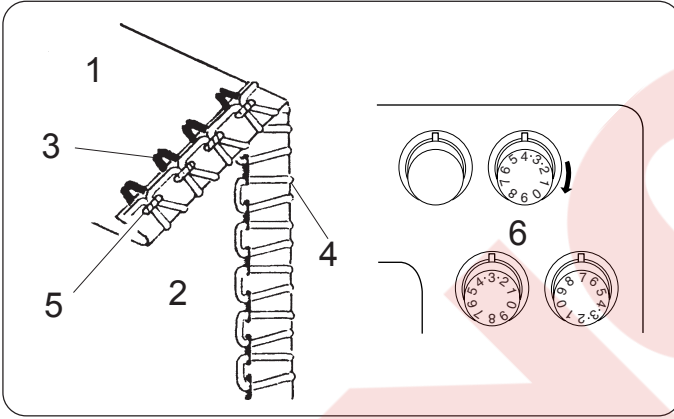
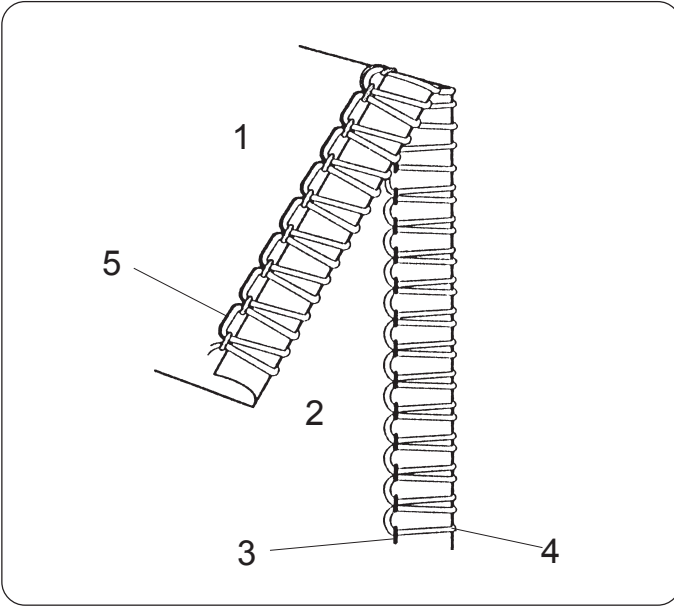
Lüper iplik tansiyon balansız olması

Resim üst lüper iplik tansiyonu çok sıkı ve/veya alt lüper iplik tansiyonu çok gevşek oldu zamanki neticeyi göstermektedir.

Çözüm:

Üst lüper iplik tansiyonunu gevşetin ve/veya alt lüper iplik tansiyonunu sıkın.

- 7 Üst lüper iplik tansiyon ayar düğmesi
- 8 Alt lüper iplik tansiyon ayar düğmesi

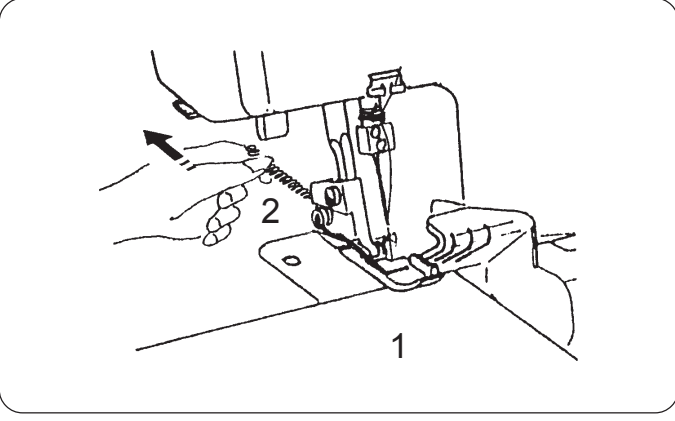


Daha İyi Netice İçin

Kıvrımlı Kenar

Dikimin başında ve sonunda iplik zincirini arkaya doğru hafifçe çekin.

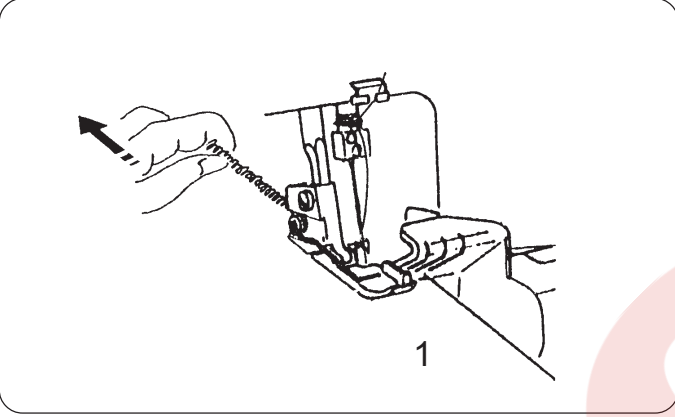
- 1 Kumaş
- 2 İplik zinciri



Piko kenar

Kumaşı hafifce arkadan çekerek diki.

- 1 Kumaş



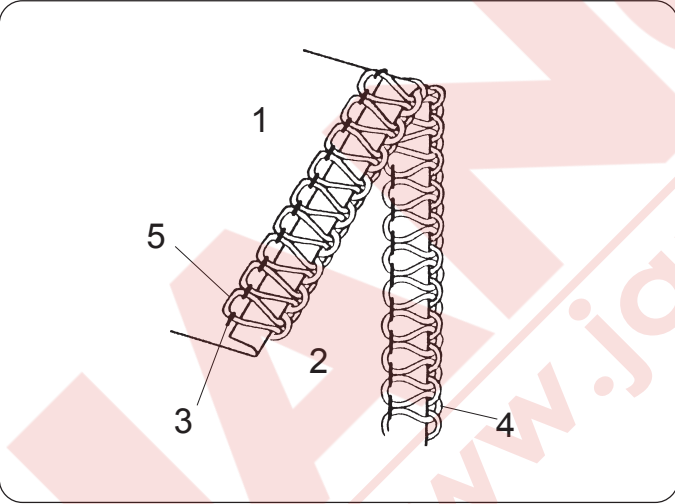
Dar kenar dikimi

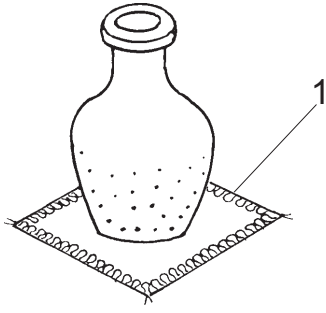
Doğru tansiyon

Soladaki resim doğru tansiyon ayarları ile dikim neticesini gösterir.

- 1 Kumaşın ters yüzü
- 2 Kumaşın doğru yüzü
- 3 Sağ iğne ipliği
- 4 Üst lüper ipliği
- 5 Alt lüper ipliği

* Ayar için sayfa 26 ~ 27 Bkz.





DEKORATİF OVERLOK

- * İplik tansiyon balans ayar için sayfa 24, 25, 26 & 27 Bkz.
- * En iyi netice için, Dikimin başında ve sonunda iplik zincirini arkaya doğru hafifçe çekin.

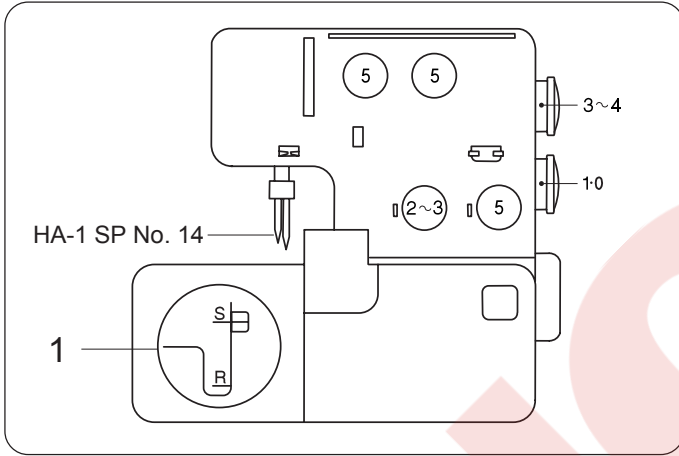
1 Overlok

İplik ve Kumaş

Kumaş	İplik	
Orta dan Ağır Kumaşlar	İğne iplikleri	Sentetik : No. 60~80 İpek : No. 50~80
	Üst lüper ipliği	İlik kıvrımı İnce yün ipliği
	Alt lüper ipliği	Sentetik : No. 60~80 Silk : No. 50~80

Makine Ayarı

1 İğne plaka kulpu



Büzme *İplik tansiyon balans ayar için sayfa 24, 25, 26 & 27 Bkz.

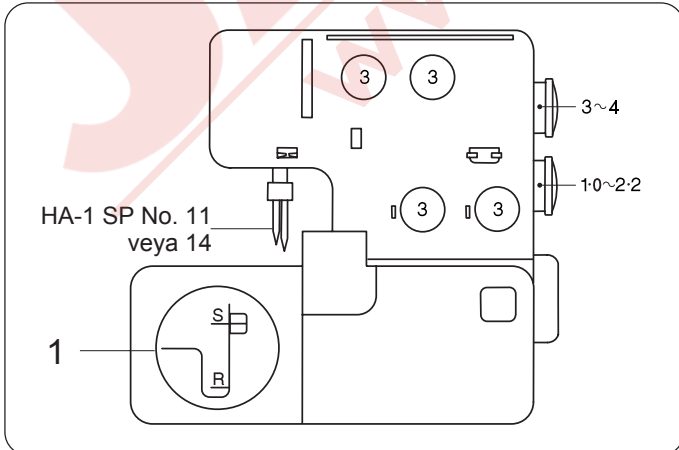
1 Büzme

İplik ve Kumaş

Kumaş	İplik	
İnce den Orta Dokuma kumaş	İğne iplikleri	Sentetik : No. 60~80 İpek : No. 50~80
	Üst lüper iplikleri Alt lüper iplikleri	Sentetik : No. 60~80 İpek : No. 50~80

Makine Ayarı

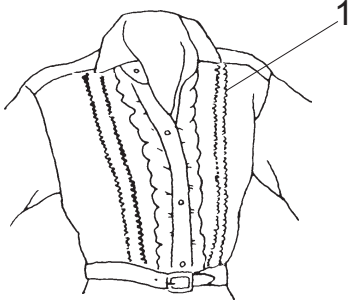
1 İğne plaka kulpu



DAR PLİ

İplik tansiyon balans ayar için sayfa 29 Bkz. (Dar Kıvrımlı Kenar)

1 Dar Pli



İplik ve Kumaş

Kumaş	İplik	
İnce den Orta Kumaşı	İğne ipliği sağda	Sentetik : No. 60~80 İpek : No. 50~80
	Üst lüper ipliği Alt lüper ipliği	Sentetik : No. 60~100 İpek : No. 50~100

Makine Ayarı

- 1 Sol taraftaki iğneyi çıkartın
- 2 İğne plaka kulpu

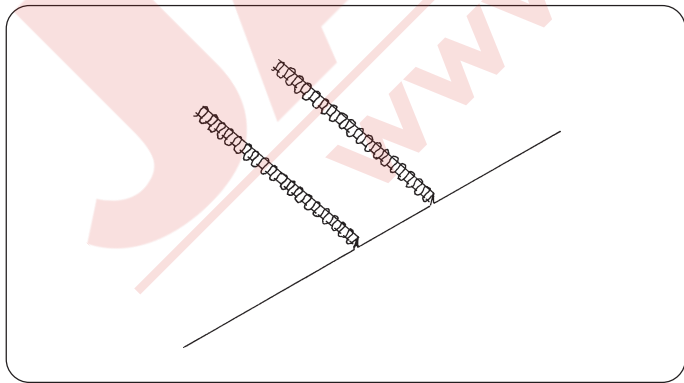
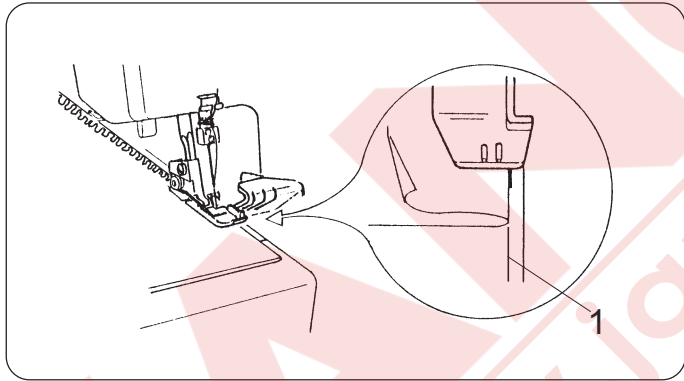
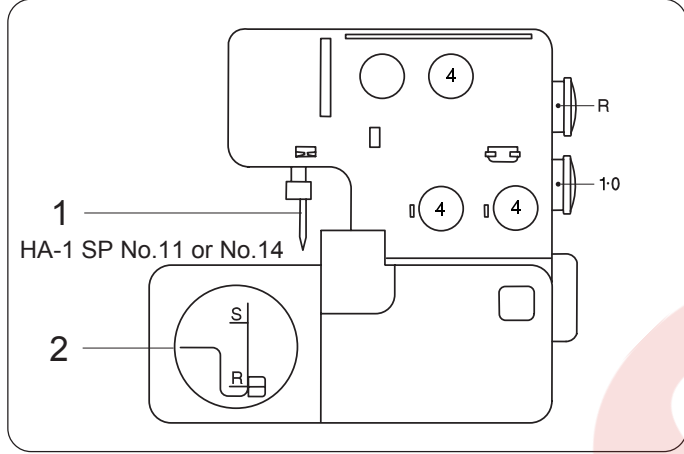
Dikim

Sol taraftaki iğneyi çıkartın. Üst bıçağı devredışı bırakın.
Katlanmış kenarı rehber çizginin hızasında dikeriz.

- 1 Rehber çizgisi

katlamayı düz açın ve plileri birtarafa ütöleyin.

* Üst bıçağı aktif hale getirin.



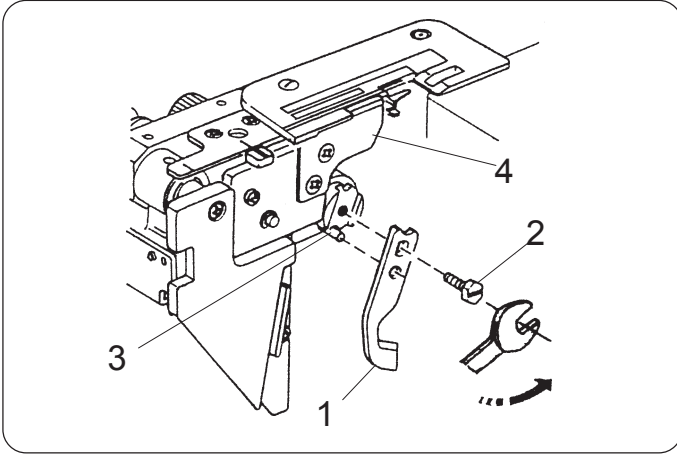
BAKIM

Üst Bıçağı Değiştirmek

Çıkartmak için:

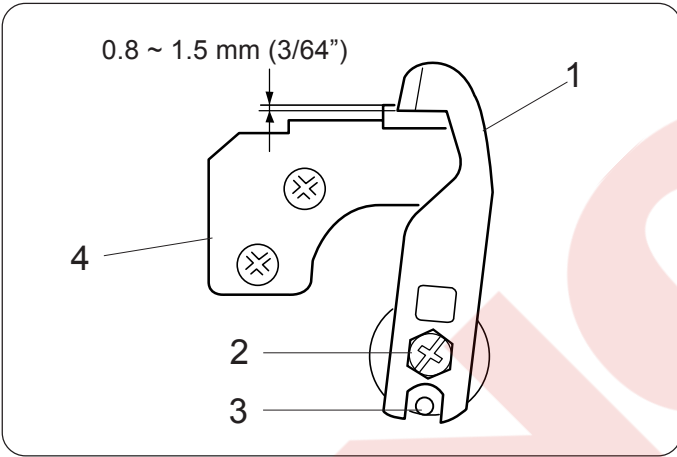
- [1] Makineyi Açma/Kapatma düğmesinden kapatın ve prizden çekin.
- [2] Lüper ve yan kapağı açın.
- [3] Üst bıçağı devre dışı bırakın.
- [4] Altıgen cıvataı çıkartarak üst bıçağı çıkartın.

- 1 Üst bıçak
- 2 Altıgen cıvata
- 3 Stoper pim
- 4 Alt bıçak



Takmak için:

- [1] Yeni üst bıçağı bıçak tutucunun yuvasına yerleştirin ve stoper pimine yerleştirin. Altıgen cıvataları hafifçe sıkın.
- [2] Üst bıçak tutucusunu kesme pozisyonuna getirin.
- [3] Volantı alt bıçak en alt pozisyonuna gelene kadar kendinize doğru çevirin. Altıgen cıvataı gevşetin ve resimde görüldüğü gibi üst bıçağın ucu alt bıçağın ucunu 0.8 ile 1.5 mm (3/64") kadar üstüne gelsin. Altıgen cıvataları sıkıca sıkın.
- [4] Lüper ve yan kapağını kapatın.

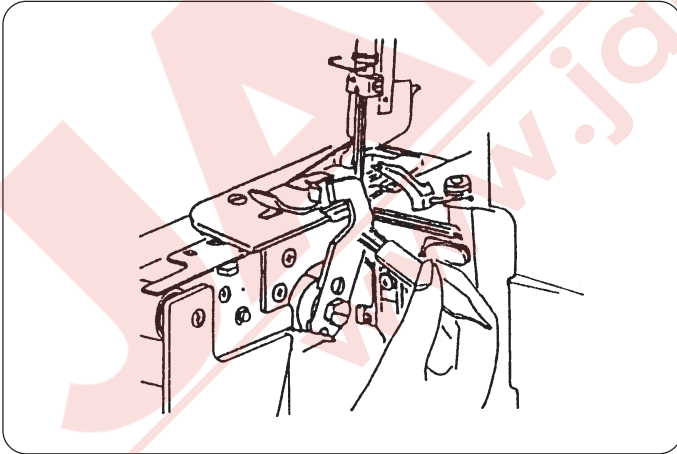


Üst Bıçak Bölgesini Temizlemek

- [1] Makineyi Açma/Kapatma düğmesinden kapatın ve prizden çekin.
- [2] Lüper kapağını açın. Kırpıntıları öne doğru bir fırça veya bez ile çıkartın.

* Üst bıçak bölgesini ve dişliyi elektrik süpürgesi ile temizleyebilirsiniz.

* Normal kullanım halinde alt bıçak bir seneden fazla kullanılabilir. Ancak, toplu iğneye veya sert bir cisime bıçak çarparsa üst ve alt bıçak beraber değiştirilmesi gerekebilir.



Ampülü Değiştirmek

[1] Makineyi Açma/Kapatma düğmesinden kapatın ve prizden çekin.

[2] Ön kapak vidasını gevşetin ve ön kapağı çıkartın.

- 1 Ön kapak
- 2 Vida

Çıkartmak:

İtin ve sola doğru çevirin.

Takmak:

İtin ve sağa doğru çevirin.

Ön kapağı geriye takın ve ön kapak vidasını sıkın.

- 3 Ampül
- 4 Çıkartmak
- 5 Takmak

Not:

- * Makine maksimum 15 WATT ampül için tasarlanmıştır.
- * Ampül SICAK olacaktır. Ampülü tutacaksınız parmaklarınızı yakmamaya dikkat edin.

Dişliyi Temizlemek

[1] Makineyi Açma/Kapatma düğmesinden kapatın ve prizden çekin.

[2] Lüper ve yan kapağı açın.

[3] İğneleri ve Ayağı çıkartın.

[4] İğne plaka vidasını sökün ve plakayı çıkartın.

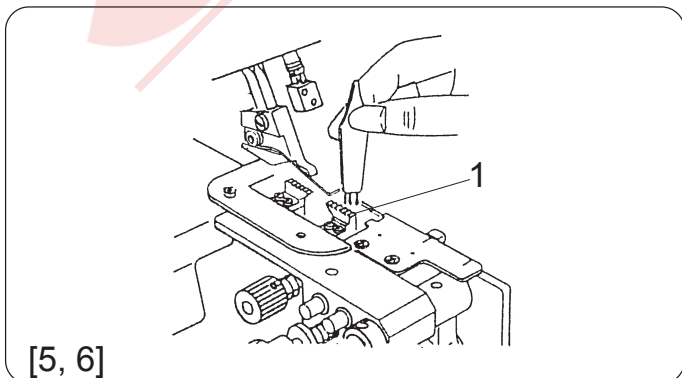
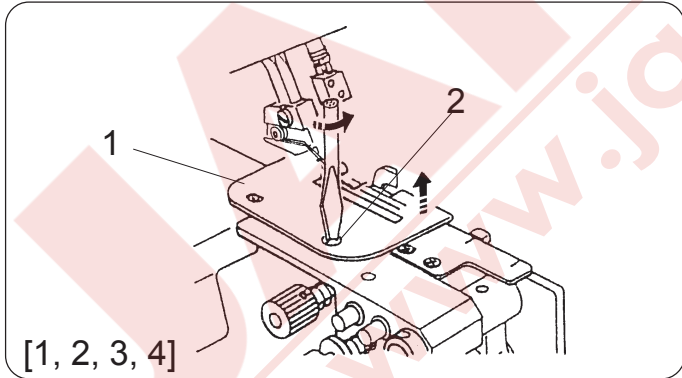
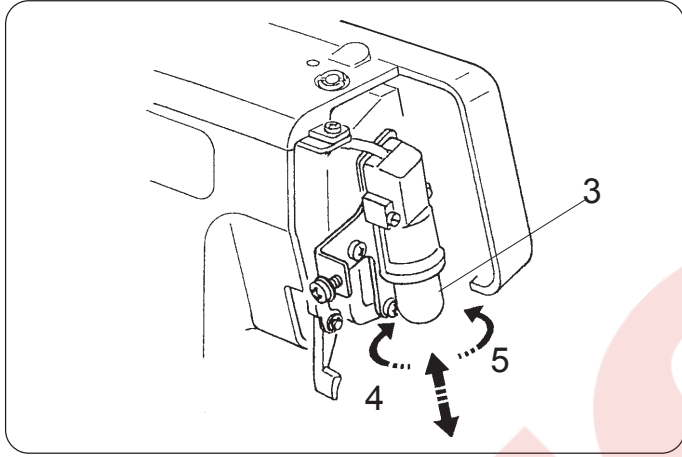
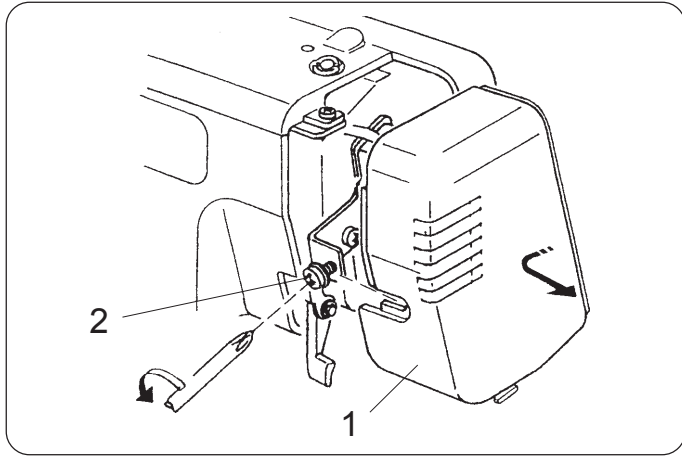
- 1 İğne plakası
- 2 İğne plaka vidası

[5] Dişlinin etrafını bir fırça ile veya elektrik süpürgesi ile temizleyin.

[6] İğne plakasını takın ve iğneleri ve ayağı takın.

Lüper ve yan kapağı kapatın.

- 1 Dişli



Makineyi Yağlamak

Oklar ile gösterilen parçalara iyi kaliteli dikiş makine yağından birkaç damla damlatın.

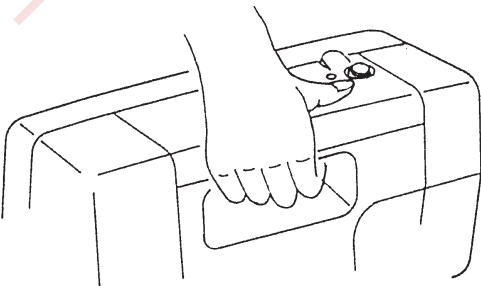
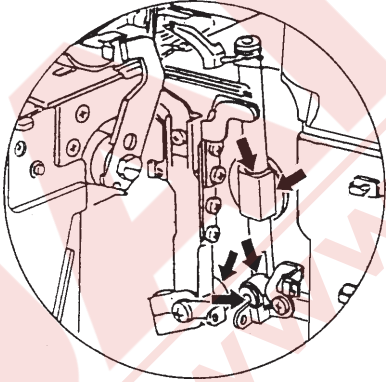
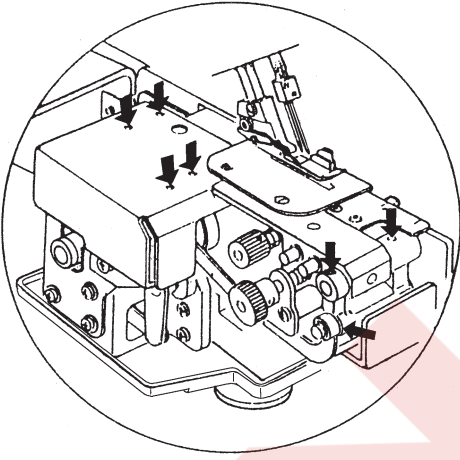
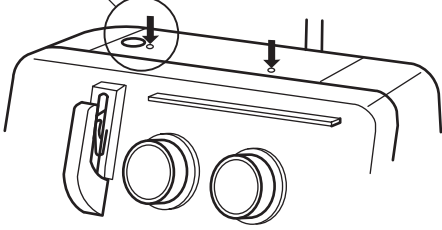
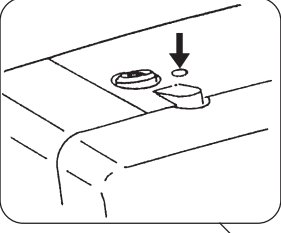
Normal kullanım için haftada bir kere yağlamak, devamlı kullanım da is 10 saat de bir yağlamak tavsiye edilir.

* Yan kapağı açın ve yağlama yapın.

* Lüper kapağını açın ve yağlama yapın.

Makineyi Taşmak

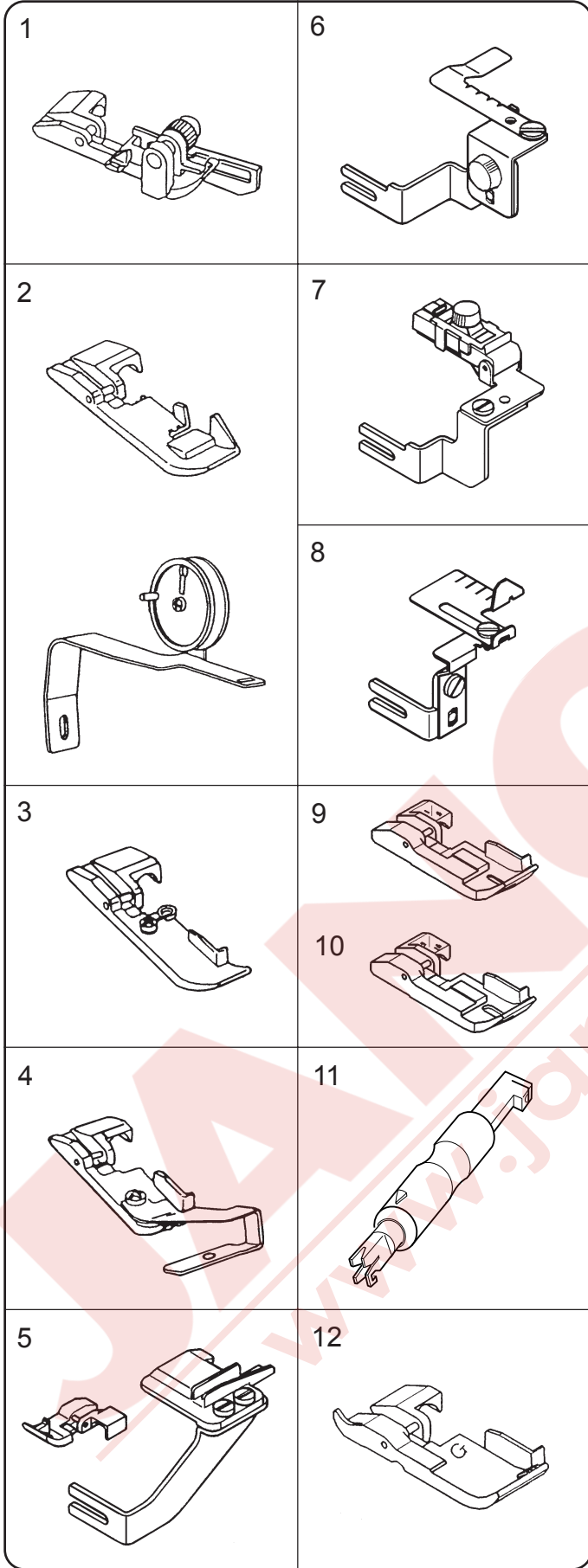
Resimde gösterildiği gibi parmaklarınızı arka kolun deliğine .



Problem ve Çare

Durum	Neden	Referans
Kumaş düzgün ilerlemiyor	1. Dişli tiftik ile dolu. 2. Aya kaldırılmış pozisyonunda.	Sayfa 38. Ayağı indirin.
İğne kırılıyor	1. İğne yanlış takılmış. 2. İğne kör veya eğri. 3. Kumaşın çok fazla çekilmesi.	Sayfa 8. Sayfa 8. Kumaşı hafice çekin.
İplik kopuyor	1. Makineye düzgün şekilde iplik takılmaması. 2. İğne veya lüper iplik tansiyonu çok sıkı olması. 3. İğne düzgün takılmaması. 4. İğne kör veya eğri olması.	Sayfa 14 ~ 23 ve 28. Sayfa 26 ~ 27 ve 29, 33. Sayfa 8. Sayfa 8.
Boş dikiş olması	1. İğne kör veya eğri olması. 2. Makineye düzgün şekilde iplik takılmaması. 3. İğne yanlış takılmış.	Sayfa 8. Sayfa 14 ~ 23 ve 28. Sayfa 8.
Dikiş düzgün dikilmemesi	1. İğne ve/veya lüper ipliğin tansiyonu düzgün ayarlanmaması. 2. Makineye düzgün şekilde iplik takılmaması. 3. İğne ve/veya iplik dikilen kumaşa uygun olmaması. 4. İplik tansiyon disklerin arasında olmaması.	Sayfa 26 ~ 27 ve 29, 33. Sayfa 14 ~ 23 ve 28. Sayfa 30 ~ 32, 35 ve 36. Sayfa 16, 19, 21 ve 23.
Dikim yeri büzülmesi	1. İğne veya lüper iplik tansiyonu çok sıkı olması. 2. Makineye düzgün şekilde iplik takılmaması. 3. Ön dişli çekmesi düzgün şekilde ayarlanmamış olması.	Sayfa 26 ~ 27 ve 29, 33. Sayfa 14 ~ 23 ve 28. Sayfa 10.
Makinenin Çalışmaması	1. Makine prize düzgün veya sıkıca takılmaması. 2. Açma/Kapatma düğmesi kapatmada olması.	Sayfa 5. Sayfa 5.
Kumaş düzgün kesilmemesi	1. Üst bıçağın pozisyonunu düzgün ayarlı olmaması. 2. Üst bıçağı kördür.	Sayfa 37. Üst bıçağı değiştirin. (Sayfa 37.)

OPSİYONEL PARÇALAR



1	Siper	Etek veya kol dikiminde.
2	Banlama ve Bantlama Makara	Omuza veya kolaltına süslemek veya esnemesini engellemek için dikiş bantı kullanın. bant ayağı veya kordon ayağı ile iyi çalışır.
3	Kordon ayağı (1)	Dekoratif kordon dikiminde kullanılır.
4	Kordon ayağı (2)	Dekoratif kordon dikiminde kullanılır.
5	Boncuk aparatı	Bez süslemesinde, geniş kordon süslemesi, kordon....vs.
6	Büzgü aparatı	Kol, manşet ve yaka dikimlerinde kullanın.
7	Elastik büzgü aparatı	Elastik bantlama, dekoratif bantlam,...vs için kullanın.
8	Odigo	Sürekli dikim boşluğu oluşmasına ve dar pli ve düz kilit dikimlerinde yardımcı olur.
9	Fitil ayağı (1/8")	Dikimin kenarına güçlendirmek veya süslemek için fitil dikilir.
10	Fitil ayağı (3/16")	
11	İğne iplik takıcı	Kolay iplik takmak ve iğne değiştirmek için.
12	Büzgü ayağı	Kol, bağ, fırır...vs. dikmek için kullanılır.

- 1 200-203-104
- 2 200-204-208
- 3 200-207-108
- 4 200-208-109
- 5 200-214-108
- 6 200-217-101
- 7 200-218-102
- 8 200-216-100
- 9 200-219-103
- 10 200-220-107
- 11 200-254-605
- 12 200-248-101

YEDEK PARÇA VE SERVİS

Yetkili Servis Listesi:

DEMİRBİLEK MAK.SAN.ve TİC.LTD.ŞTİ.
Katip Çelebi Cad. No: 20 Vefa/Unkapanı/İSTANBUL
Tel: +90 212 511 23 81
Fax: +90 212 519 03 20

KULLANMA SÜRESİ:

GÜMRÜK VE TİCARET BAKANLIĞI belirlenen ve ilan edilen (sanayi mallarının satış sonrası hizmetleri hakkında yönetmelik eki listesi 13/06/2003 tarih ve 25137 sayılı resmi gazete) (Sanayi Mallarının Satış S.H. Ek-2) belirtilen kullanım ömrü 10 (on) yıldır.

İTHALATÇI FİRMA :

DEMİRBİLEK MAK.SAN.VE TİC.LTD.ŞTİ. KATİP ÇELEBİ CAD.NO:52-62
EMİNÖNÜ - İSTANBUL
TEL : 0212 511 23 81 PBX
FAX : 0212 519 03 20 demirbilekltd@superonline.com

İMALATÇI FİRMA :

JANOME SEWING MACHINE CO., LTD. TOKYO / JAPAN
support@gm.janome.co.jp

Tokyo Fabrikası

Janome Sewing Machine Co., Ltd.
1463 Hazama-cho, Hachioji-shi
Tokyo 193-0941
JAPAN

Tayvan Fabrikası

Janome Taiwan Co., Ltd.
No. 101 Jifung Road, Wufung Taichung
TAIWAN

Tayland Fabrikası

Janome (Thailand) Co., Ltd.
312 Moo 1 Sukaphiban 8 Rd Sriiracha
Chon Buri 20280
THAILAND



JANOME

DİKİŞ VE NAKİŞ MAKİNELERİ

GARANTİ BELGESİ

GARANTİ ŞARTLARI

1-) Garanti süresi,malın teslim tarihinden itibaren başlar ve.....yıldır.

2-) Malın bütün parçaları dahil olmak üzere tamamı Firmamızın garanti kapsamındadır.

3-) Malın garanti süresi içerisinde arızalanması durumunda, tamirde geçen süre garanti süresine eklenir. Malın tamir süresi 20 iş gününü geçemez. Bu süre, mala ilişkin arızanın servis istasyonuna, servis istasyonunun olmaması durumunda, malın satıcısı, bayii, acentası, temsilciliği, ithalatçısı veya imalatçısı-üreticisinden birine bildirim tarihinden itibaren başlar. Tüketicinin arıza bildirimini; telefon, fax, e-posta, iadeli taahhütlü mektup veya benzeri bir yolla yapması mümkündür. Ancak, uyuşmazlık halinde ispat yükümlülüğü tüketiciye aittir. Malın arızasının 10 iş günü içerisinde giderilmemesi halinde, imalatçı-üretici veya ithalatçı; malın tamiri tamamlanıncaya kadar, benzer özelliklere sahip başka bir malı tüketicinin kullanımına tahsis etmek zorundadır.

4-) Malın garanti süresi içerisinde gerek malzeme ve işçilik, gerekse montaj hatalarından dolayı arızalanması halinde, işçilik masrafı, değiştirilen parça bedeli ya da başka herhangi bir ad altında hiçbir ücret talep etmeksizin tamiri yapılacaktır.

5-) Tüketicinin onarım hakkını kullanmasına rağmen malın;

-Tüketicie teslim edildiği tarihten itibaren, belirlenen garanti süresi içinde kalmak kaydıyla, bir yıl içerisinde; en az dört defa veya imalatçı-üretici ve/veya ithalatçı tarafından belirlenen garanti süresi içerisinde altı defa arızalanmasının yanı sıra, bu arızaların maldan yararlanamamayı sürekli kılması,

-Tamiri için gereken azami süresinin aşılması ,

-Firmanın servis istasyonunun, servis istasyonunun mevcut olmaması halinde sırayla satıcısı, bayii, acentesi temsilciliği ithalatçısı veya imalatçı-üreticisinden birisinin düzenleyeceği raporla arızanın tamirini mümkün bulunmadığının belirlenmesi, durumlarında tüketici malın ücretsiz değiştirilmesini, bedel iadesi veya ayıp oranda bedel indirimi talep edebilir.

6-) Malın kullanma kılavuzunda yer alan hususlara aykırı kullanılmasından kaynaklanan arızalar garanti kapsamı dışındadır.

7-) Garanti Belgesi ile ilgili olarak çıkabilecek sorunlar için Gümrük ve Ticaret Bakanlığı Tüketicinin Korunması ve Piyasa Gözetimi Genel Müdürlüğü'ne başvurulabilir.

İMALATÇI / İTHALATÇI FİRMANIN

UNVANI

DEMİRBİLEK MAKİNE SANAYİ VE TİC.LTD.
ŞTİ.

MERKEZ ADRESİ

KATİP ÇELEBİ CD.NO. 20 VEFA / UNKAPANI
EMİNÖNÜ / İSTANBUL

TELEFONU

212 511 2381

TELEFAKSI

212 519 0320

FİRMA YETKİLİSİNİN

İMZASI-KAŞESİ

MALIN

CİNSİ

EV TİPİ DİKİŞ VE NAKİŞ MAKİNELERİ

MARKASI

JANOME

MODELİ

BANDROL VE SERİ NO

TESLİM TARİHİ VE YERİ

GARANTİ SÜRESİ AZAMI 2 YIL

TAMİR SÜRESİ 20 İŞ GÜNÜ

SATICI FİRMANIN

UNVANI

ADRESİ

TELEFONU

TELEFAKSI

FATURA TARİH VE NO.

TARİH-İMZA-KAŞE