

Dikiş El kitabı artista 185



2-5	Düz dikiş, Zikzak
6	Değiştirilmiş hafıza
7-11	Pratik dikişler
12-13	Örmelerin dikişi
14	Fermuarlar
15	Uzun dikiş fonksiyonu
16	Teyel dikişi
17	Gizli kenar baskısı
18-19	Lastik, kordon
20	Birit programı
21-28	Düğme ilikleri
29	Düğme dikme programı
30	Halkalar
31-34	Örme/yama
35	Dekoratif dikişler
36-38	Yorgan dikişleri
39	Fonksiyonlarla birleştirilmiş dekoratif dikişler
40-42	Hafızada pratik ve dekoratif dikişler
43-44	16 yön dikişi
45	4 yön dikişi
46-48	Yan hareket dikişleri (taslak motifler)
49-50	Denklik
51	İndeks

Düz dikiş

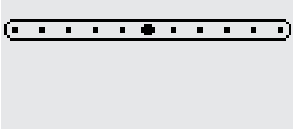
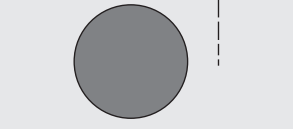
Dikiş tipi: **Düz Dikiş No.1**
 iğne: **boyut ve tip seçili kumaş için uygun olacak**
 İplik: **pamuk veya polyester**
 Besleme dişlisi: **yukarıda (dikiş pozisyonu)**
 basıcı ayak: **Ters örnek ayağı no. 1C**

Düz dikiş

- makine açıldığı andan itibaren dikmeye hazırdır
- başlangıç ekranından sonra (3 saniye) makine otomatik olarak pratik dikiş ekranına gider; daha önceden seçilmiş olan Düz Dikiş aydınlanmıştır

Ekran

- ters örnek baskıcı ayağı #1C'in kullanılmasını tavsiye eder
- düz dikiş için temel ayarlar (uzunluk ve genişlik) 2.25 mm (uzunluk) ve 0 mm (genişlik) olarak önceden belirlenmiştir
- temel ayarlar gibi değiştirilmiş ayarlar da her zaman ekranda görünür haldedir



Dikiş uzunluğunu değiştirin

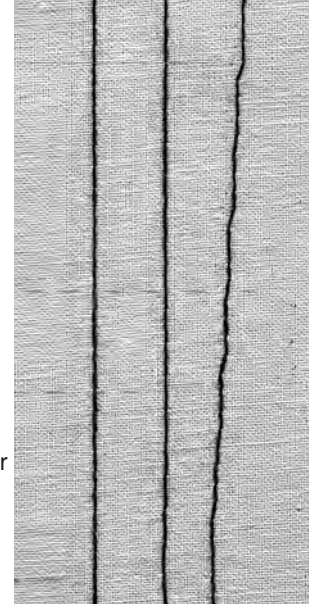
- dikim sırasında dikiş uzunluğu değiştirilebilir
- uzatmak için harici dikiş uzunluğu düğmesini sağa çevirin
- kısaltmak için harici dikiş uzunluğu düğmesini sola çevirin

İğne konumunu değiştirin

- İğne konumunu değiştirmek için harici iğne konumu butonlarına basın, böylece dikiş istenen yerde konumlandırılabilir
- her basış iğneyi sembol yönünde bir kademe ilerletir
 < sola doğru beş kademe
 > sağa doğru beş kademe
- merkez dahil toplam 11 kademe
- kenar dikişleri, üst dikişler ve kenar yapımları için kusursuz seçim

Hızlı Ters Yön ile Koruma

- hızlı ters yön butonuna basın, makine ters yönde dikim yapar
- butonu bırakın ve makine düz yönde dikim yapacaktır



A B C

A önceden belirlenmiş 2.25 mm uzunlukta düz dikiş

B uzunluğu değiştirilmiş uzun dikiş

C iğne konumları değiştirilmiş düz dikiş



TAVSİYELER

Kumaşa uyması için dikiş uzunluğunu ayarlayın

- ör: kot kumaşı ile daha uzun dikiş uzunluğu (yaklaşık 3 - 4 mm), patiska için daha kısa dikiş (2-2.5mm) kullanın

İpliğe uyması için dikiş uzunluğunu ayarlayın

- ör: üst dikiş için kordonet ipliği ile dikerken daha uzun dikiş (3 - 5 mm) kullanın

İğnenin aşağıda durmasını aktive edin

- düzeltmek için durdurduğunuzda, kumaşın kaymasını önler

Koruma dikişi



Dikiş tipi: **Koruma dikişi No.5**
 iğne: **seçilmiş kumaşa uygun boyut ve tip**
 İplik: **pamuk veya polyester**
 Besleme dişlisi: **yukarıda (dikiş pozisyonu)**
 Basıcı ayak: **Ters örnek ayağı No. 1C**

Koruma dikişi

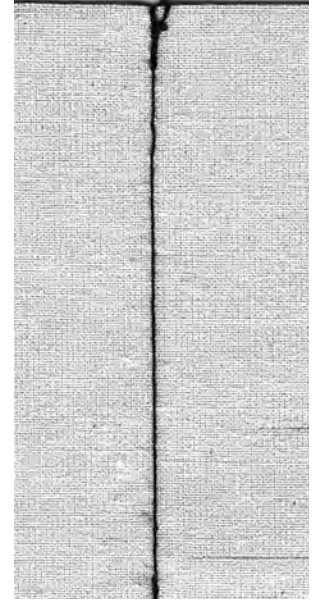
- bütün kumaşlar için
- dikişin başını ve sonunu korur
- ters yönde dikim dikişin tam üzerinden yapılır, böylece büzülmeler önlenir

Dikiş seçimi

- dikiş No.5'e dokunun
- dikiş bitirirken kullanmanızı hatırlatmak için ekranda hızlı ters yön sembolü görünür

Ekran

- ters örnek basıcı ayağı No. 1 kullanılmasını önerir
- Düz dikiş için temel ayarlar (uzunluk ve genişlik) 2.5 mm (uzunluk) ve 0 mm (genişlik) olarak belirlenmiştir



Dikiş başlamak

- makine otomatik olarak dikiş korumaya alır (5 dikiş ileri, 5 dikiş ters yön)
- makine düz dikmeye devam eder

Dikiş tamamlamak

- dikişin sonuna gelirken, iğnenin üzerindeki hızlı ters yön butonuna basın ve bırakın
- makine otomatik olarak dikiş korumaya alır (5 dikiş ileri, 5 dikiş ters yön)
- korumaya alma sona erdiğinde makine otomatik olarak durur



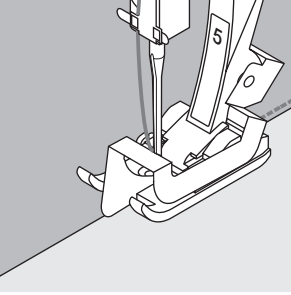
TAVSİYE

Dikim

- dikiş başında ve sonunda hızlı ve kolay korumaya alma

Kenar dikişi

- Dikiş tipi: **Düz dikiş No. 1**
 İğne: **seçilen kumaşa uygun boyut ve tip**
 İplik: **pamuk, polyester veya kordonet (üst dikiş)**
 Besleme dişlisi: **yukarda (dikiş pozisyonu)**
 Basıcı ayak: **Ters örnek ayağı No. 1C veya Gizli dikiş ayağı No.5 veya kenar dikişi ayağı No. 10/10C (opsiyonel aksesuar)**



Dar kenar dikişi

İğne konumu

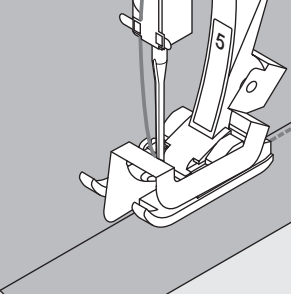
- dış kenar için sol
- iç kenar için sağ

Basıcı ayak

- Gizli dikiş ayağı No. 5

Dış kenar

- kumaşın bitmiş veya katlanmış tarafını ayağını klavuzuna yaslayın
- iğne konumunu kenardan istenen uzaklıkta seçin



Kıvrılmış kenarlar

- kıvrımın kenarını (kıvrımın üst, iç tarafını) ayağın klavuzuna yaslayın
- dikiş kıvrılmış kenar boyunca atılacak şekilde bir iğne konumu seçin
- Ayak No.5 - herhangi bir sol veya uzak sağ kademeyi kullanın
- Ayak No. 10- herhangi bir sol veya sağ kademeyi kullanın

Geniş kenar dikişi

İğne konumu

- dikiş için herhangi bir iğne konumu kullanılabilir
- farklı iğne konumları dikiş kumaşın kenarından çeşitli uzaklıklarda yapacaktır.

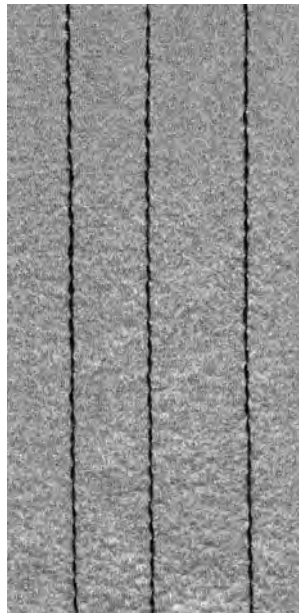
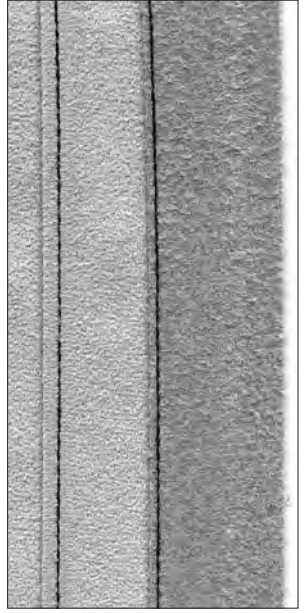
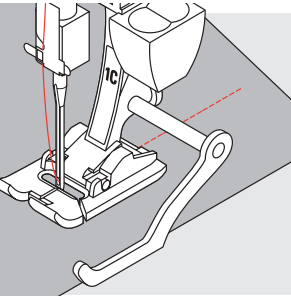
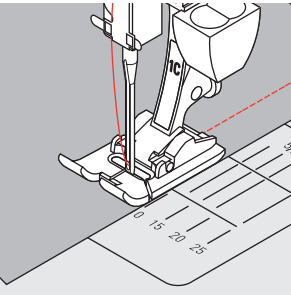
Basıcı ayak

- ters örnek ayağı No. 1C

Kumaşı yönlendirmek

Klavuz olarak basıcı ayak:

- basıcı ayağın kenarını kumaşın tamamlanmış veya katlanmış kenarı ile hizalayın
- Klavuz olarak dikiş plakası:
- Kenardan 1-3 cm aralıklı dikiş için katlanmış kenarı dikiş plakası üzerindeki işaretlere hizalayarak yönlendirin
- Klavuz olarak yorgan dikiş/dikiş yeri klavuzu
- yorgan dikiş/dikiş yeri klavuzu çubuğunu basıcı ayağın milinin arkasındaki deliğe sokun
- iğneden olan uzaklığı ölçerek istenildiği gibi ayarlayın
- vidayı sıkın
- kumaşın tamamlanmış veya katlanmış kenarını yorgan dikiş/dikiş yeri klavuzuna göre hizalayarak kumaşı yönlendirin
- paralel çizgiler dikmek için, yorgan dikiş/dikiş yeri klavuzunu daha önceden dikilmiş dikiş çizgileri boyunca yönlendirin



TAVSİYE

Yorgan dikiş/dikiş yeri klavuzu ile kenar dikişi

- paralel çizgiler veya ızgara şeklinde dikerken yorucu işaretleme gereksimini ortadan kaldırır

Zikzak dikiş



Dikiş tipi: **Zikzak No.2**
 İğne: **seçilmiş kumaşa uygun boyut ve tip**
 İplik: **pamuk veya polyester**
 Besleme dişlisi: **yukarda (dikiş pozisyonu)**
 Basıcı ayak: **Ters örnek ayağı No. 1C**

Zikzak uygulamaları

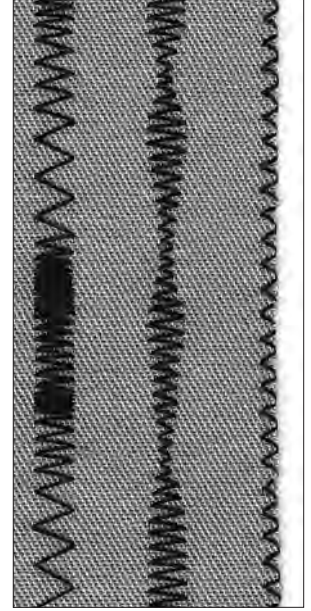
- bütün kumaş tipleri için
- tamamlanmamış kenarların bitirilmesi için
- dekoratif işler için

Dikiş seçimi

- zig-zagdikiş No. 2'ye dokunur

Ekran

- ters örnek basıcı ayağı No.1C nin kullanılmasını önerir
- Zikzak dikiş için temel ayarlar (uzunluk ve genişlik) 1.5 mm (uzunluk) ve 3.5 mm (genişlik) olarak önceden belirlenmiştir.
- temel ayarlar gibi değiştirilmiş ayarlar da her zaman ekran-da görünür haldedir



- A** dikiş uzunluğu değiştirilmiş zikzak dikiş
B dikiş genişliği değiştirilmiş zikzak dikiş
C zikzak dikiş tamamlanmış kumaş kenarı



Dikiş genişliğinin değiştirilmesi

- dikim sırasında dikiş genişliği değiştirilebilir
- dikişi genişletmek için harici dikiş genişliği düğmesini sağa doğru çevirin
- dikiş daraltmak için harici dikiş genişliği düğmesi sola doğru çevirin
- dikişin akıcı bir şekilde incelemesini sağlamak için düğmeyi hafif, nazik şekilde döndürün

Dikiş uzunluğunun değiştirilmesi

- dikim sırasında dikiş uzunluğu değiştirilebilir
- uzutmak için harici dikiş uzunluğu düğmesini sağa çevirin
- kısaltmak için harici dikiş uzunluğu düğmesini sola çevirin
- dikişin uzunluğunda yumuşak bir geçiş sağlamak için düğmeyi yavaşça çevirin

-5
-4
-3
-2
-1
E=0

Saten dikişi

- kısa dikiş uzunluğu ayarı paralel çizgilerle gösterilmiştir
- dolgu dikiş aplike, kesim işi, nakış ve diğer dekoratif uygulamalar için kullanılır

Kenarların teyellenmesi

- çoğu kumaş türü için iyi kenar tamamlanması
- kumaşın kenarını basıcı ayağın merkezine doğru yönlendirin
- iğne kumaşın bir tarafından girer, kenarın üstünden geçer ve diğer taraftan çıkar
- dikişi çok kalın veya çok uzun seçmeyin, kenar düz olmalıdır ve kıvrılmamalıdır



TAVSİYE

Kenarların zikzakla teyellenmesi

- eğer kenarlar kıvrılıyorsa, değişken overlok dikişini ve ayak No. 2A'yı kullanın

Saten dikişi ile nakış

- yeni dekoratif işler için dikiş genişliği ayarıyla denemeler yapın

Geçici Değiştirilmiş hafıza

Dikiş tipi:	Herhangi bir seçilmiş dikiş
İğne:	seçilmiş kumaşa uygun boyut ve tip
İplik:	pamuk veya polyester
Besleme dişlisi:	yukarıda (dikiş pozisyonu)
Basıcı ayak:	Seçilmiş dikişe uygun

Geçici Değiştirilmiş hafıza

- bütün dikiş ve kumaş tipleri için
- değiştirilmiş dikiş uzunluk ve genişlik ayarları otomatik olarak kaydedilir
- bir dikiş atın (ör: zikzak dikiş)
- yeni bir ikinci dikiş seçin ve atın (ör: düz dikiş)
- ilk dikiş (zikzak) çağrıldığında, bütün değiştirilmiş ayarlar aynı kalır
- dikiş ve kenar bitirme gibi uygulama arasında değişmeli çalışırken kullanışlıdır
- değiştirilmiş hafıza gerektiği kadar çok miktarda dikişi barındırabilir

Temel ayarların değiştirilmesi

- zikzak dikiş No. 2'yi seçin
- dikiş genişliğini 9 mm olarak değiştirin
- dikiş uzunluğunu 1 mm olarak değiştirin
- bir sıra değiştirilmiş zikzak dikiş ile dikim yapın
- kaba dikiş No. 4'ü seçin
- dikiş genişliğini 9 mm olarak değiştirin
- dikiş uzunluğunu 1 mm olarak değiştirin
- bir sıra değiştirilmiş kaba dikiş ile dikim yapın

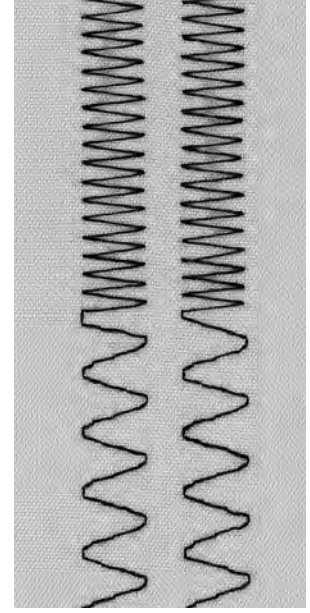
Değiştirilmiş ayarlar aktif kalır

- zikzak dikiş No. 2'yi seçin
- değiştirilmiş ayarlar aktif kalır
- bir sıra değiştirilmiş zikzak dikiş ile dikim yapın
- kaba dikiş No. 4'ü seçin
- değiştirilmiş ayarlar aktif kalır
- bir sıra değiştirilmiş kaba dikiş ile dikim yapın

Temel ayarlara dönüş

- Metod 1: harici clr (silme) butonuna basın
- Metod 2: dikiş genişliği ve uzunluğunu kendiniz değiştirin
- Metod 3: makineyi kapatın - değiştirilmiş ayarlar kaydedilmeyecektir

Not: Geçici değiştirilmiş hafıza gerektiği kadar fazla sayıda dikiş değişikliklerini muhafaza edebilir. (Bunlar dikiş uzunluğu, dikiş genişliği, iğne pozisyonu, iplik gerilimi ve ayarı).



A B

A değiştirilmiş zikzak dikiş değiştirilmiş kaba dikişe dönüştürülmüş
B tekrar değiştirilmiş zikzak dikiş hali ve sonra tekrar değiştirilmiş kaba dikiş



TAVSİYE

Dikiş genişlik ve uzunluğunun değiştirilmesi

- bütün dikişlerin genişlik ve uzunlukları kumaşa ve dikiş tipine uyması için ayarlanabilir. Aynı dikişlerin tekrar tekrar kullanılacağı işlerde çok kullanışlıdır.

Dikişlerin değiştirilmesi

- çoğu dikiş için dikiş ve kenar bitirme ile değişimli çalışmak değiştirilmiş ayarlarla kolaydır; bir kere ayarlandığında değiştirilmiş olarak kalırlar

Pratik dikiş yerleri

Açık dikiş yerleri

Açık bastırılmış dikiş yerleri

- dikiş payı istendiği kadar geniş
- dikiş yeri düz durur
- dikiş yeri esnemez

Tavsiye edilen dikişler:

- düz dikiş, dar zikzak, süper esnek ve üçlü zizak

Uygulama:

- öncelikli olarak dokunmuş kumaşlar için
- giysiler, ev aksesuarları ve el saratları dahil bütün dikiş işleri için uygundur

Kapalı dikiş yerleri

Açık bastırılmayan dikişler

- tek bir işlemde dikilir ve bitirilir
- dar dikiş payları

Tavsiye edilen dikişler

- değişken overlok, çift overlok ve jarse

Uygulama:

- öncelikli olarak trikolar ve jarseler için
- triko giysiler, iç çamaşırları ve yatak örtüleri için mükemmel



Düz bağlantı dikiş yerleri

Kenerların üstüste getirilip daha sonra dikildiği yerler

- dikiş payları üzerinde dikim

Tavsiye edilen dikiş:

- esnek overlok

Uygulama:

- öncelikle havlı kumaşlar için uygun
- plaj elbiseleri, serbest kıyafetler ve iç çamaşırları için de uygun



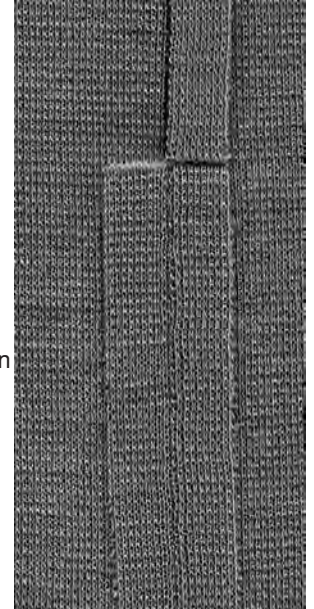
Zikzak dikiş yeri



- Dikiş: **Zikzak dikiş No. 2**
 Dikiş genişliği: **yaklaşık 1 mm**
 Dikiş uzunluğu: **yaklaşık 0.5 mm**
 iğne: **üniversal, bilya uçlu veya gerekiyorsa esnek**
 iplik: **pamuk veya polyester**
 Besleyici dişli: **yukarıda (dikiş pozisyonu)**
 Basıcı ayak: **Ters örnek ayağı No. 1C**

Açık dikiş yeri uygulamaları

- dikişin düz dikişe göre daha fazla esnekliği vardır
- trikolar, dış giyim, çocukların örülmüş giysisileri için kullanın
- dikiş yeri düz durur ve küçük hacimlidir
- giyisinin genişlemesine imkan tanır



TAVSİYE

- dikim sırasında dikim yerinin esnemesini önlemek için basıcı ayak baskısını kumaşa uygun şekilde azaltın

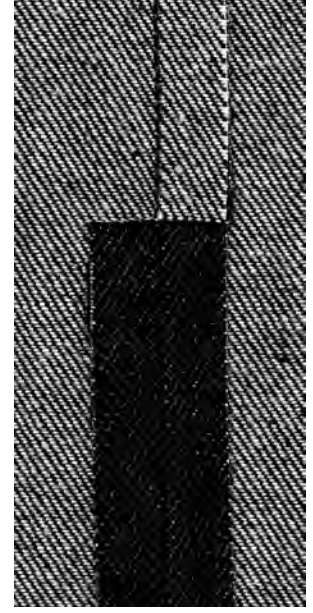
Üçlü Düz Dikiş Yeri



Dikiş tipi: **Üçlü Düz Dikiş No. 6**
 İğne: **80 - 90 universal veya kot**
 İplik: **pamuk veya polyester**
 Besleme dişlisi: **yukarda (dikiş pozisyonu)**
 Basıcı ayak: **Ters örnek ayağı No. 1C**

Açık dikiş yeri

- kot kumaşları ve fitilli kadife gibi sağlam ve sık dokunmuş kumaşlar için dayanıklı dikiş
- giysisilerin kolay yıpranan yerleri için takviyeli dikiş

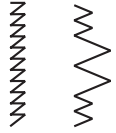


TAVSİYE

Sık dokunmuş kumaşlar ve ağır katlar için

Bir kot iğnesi ve kot ayağı No.8 kot kumaşı veya çadır bezi gibi çok ağır kumaşların dikişinde yardımcı olacaktır

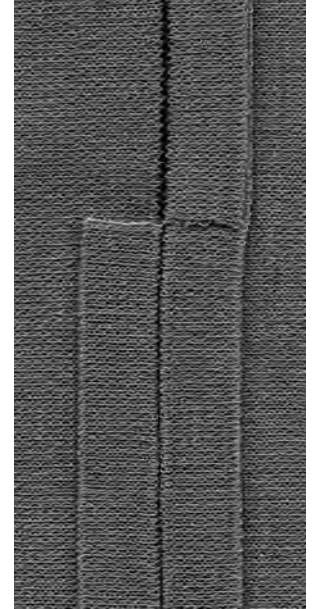
Esnek/Süper esnek dikiş yeri



Dikiş tipi: **Süper esnek No. 11 veya Esnek No. 18**
 İğne: **üniversal, bilya uçlu veya gerekiyorsa esnak**
 İplik: **pamuk veya polyester**
 Besleme dişlisi: **yukarıda (dikiş pozisyonu)**
 Basıcı ayak: **Ters örnek ayağı No. 1C**

Açık dikiş yeri

- örülmüş kumaşlar için esnek dikiş yeri
- spor veya serbest kıyafetler için ideal
- dikiş düz durur ve küçük hacimlidir



TAVSİYE

Örmeler ve jarse

- kumaş liflerini zarar vermemek için yeni bir iğne kullanın

Esnek kumaşların dikişi

- gerekiyorsa esnek küre uçlu iğne kullanın (130/705H -S); iğne ucu liflerin arasından kayar

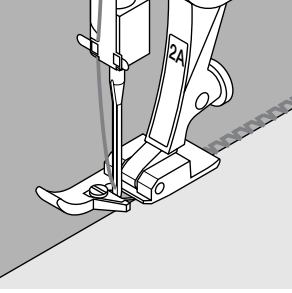
Esnemeyi önlemek

- dikim sırasında dikim yerinin esnemesini önlemek için - basıcı ayak basıncını kumaşı uygun şekilde azaltın

Değişken overlok dikiş yeri



Dikiş tipi: **Değişken overlok No. 3**
 İğne: **seçilmiş kumaşa uygun boyut ve tip**
 İplik: **pamuk veya polyester**
 Besleme dişlisi: **yukarıda (dikiş pozisyonu)**
 Basıcı ayak: **Overlok ayağı No. 2A**

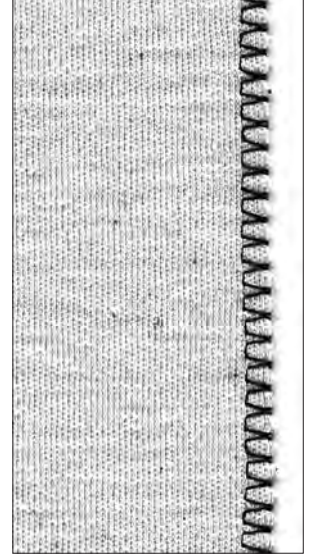


Kapalı dikiş yeri

- ipek jarse ve interlok gibi ince ve yumuşak örmelerde esnek dikiş yeri

Dikim

- işlenmemiş kenarı overlok ayağının pimi boyunca yönlendirin
- dikiş pimin ve kumaşın kenarının üzerinde oluşacaktır



TAVSİYELER

Örmeler ve jarse

kumaş liflerinin zarar görmemesi için yeni bir iğne kullanın

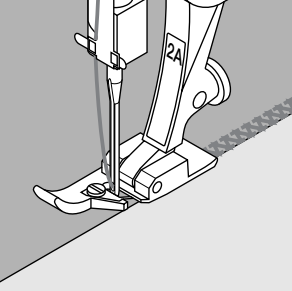
Esnek kumaşların dikilmesi

- eğer gerekiyorsa bir esnek iğne (130/705H - S) kullanın; iğne ucu lifler arasından kolaylıkla kayar

Çift overlok dikişi/Jarse overlok dikişi



Dikiş tipi: **Çift Overlok No. 10 veya Jarse Overlok No. 20**
 İğne: **seçilmiş kumaşa uygun boyut ve tip**
 İplik: **pamuk veya polyester**
 Besleme dişlisi: **yukarıda (dikiş pozisyonu)**
 Basıcı ayak: **Overlok ayağı No. 2A**

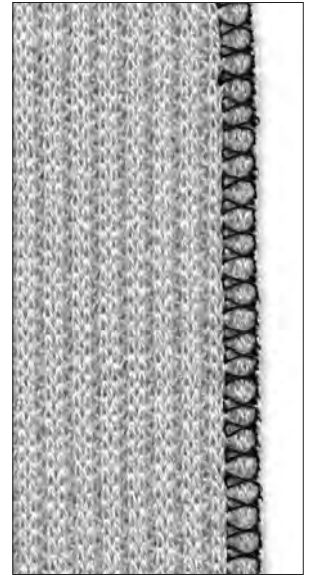


Kapalı dikiş yeri

- gevşek örmelerde, örme ve jarselerde çapraz dikişlerde overlok dikişi

Dikim

- işlenmemiş kenarı overlok ayağının pimi boyunca yönlendirin
- dikiş pimin ve kumaşın kenarının üzerinde oluşur



TAVSİYE

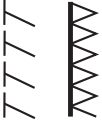
Örmeler ve jarse

- kumaş liflerinin zarar görmemesi için yeni bir iğne kullanın

Esnek kumaşların dikilmesi

- eğer gerekiyorsa bir esnek iğne (130/705H - S) kullanın; iğne ucu lifler arasından kolaylıkla kayar

Esnek overlok dikişı/Takviyeli overlok dikişı



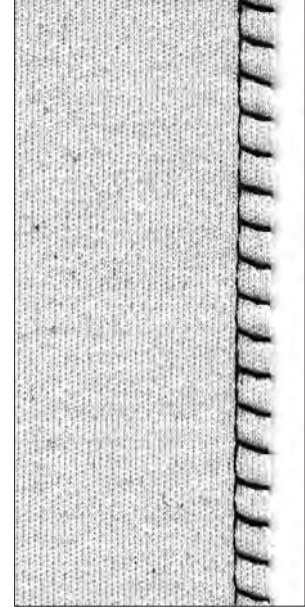
Dikiş tipi: **Esnek Overlok No. 13 veya Takviyeli Overlok No. 19**
 İğne: **üniversal, bilya uçlu veya gerekiyorsa esnek**
 İplik: **pamuk veya polyester**
 Besleme dişlisi: **yukarıda (dikiş pozisyonu)**
 Basıcı ayak: **Ters örnek ayağı No. 1C**

Kapalı dikiş yeri

- kaba ve gevşek örmelerde overlok dikişı

Dikim

- kumaş kenarı boyunca esnek overlok dikişı yapın
- iğnenin sağa salınımında dikiş kumaşın kenarının üzerinden geçmelidir



TAVSİYE

- dikim sırasında dikiş yerinin esnemesini önlemek için basıcı ayak baskısını kumaşa uygun şekilde azaltın

Düz birleştirme dikiş yeri



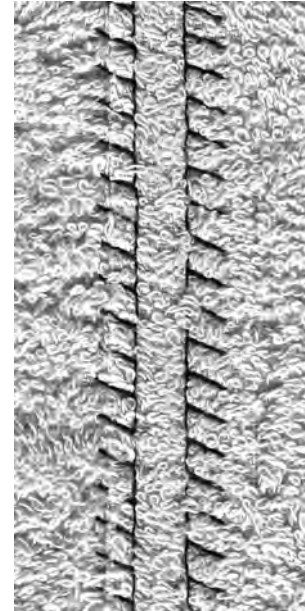
Dikiş tipi: **Esnek overlok No. 13**
 İğne: **üniversal, bilya uçlu veya gerekiyorsa esnek**
 İplik: **pamuk veya polyester**
 Besleme dişlisi: **yukarıda (dikiş pozisyonu)**
 Basıcı ayak: **Ters örnek ayağı No. 1C**

Düz birleştirme dikiş yeri

- kumaş kenarları üstüste gelir ve dikiş payının üzerine atılır
- çok düz ve dayanıklı bir dikiş oluşur
- havallı kumaş, keçe ve deri gibi tüylü, kalın materyellerin dikişı için idealdir

Dikim

- kumaş kenarı boyunca esnek overlok dikişı yapın
- iğnenin sağa salınımında dikiş kumaşın kenarının üzerinden geçmelidir



TAVSİYE

Kumaş ve iplik

- tüylü kumaşlarda daha az görünmesi için kumaşa uygun renkte iplik kullanın

Kalın dikiş

- normal düz dikişin esneyip açılacağı kumaşlarda özellikle kullanışlıdır

Pratik dikişlerle elbise kenarı

Hazırlık

- elbise kenarını kıvrın ve bastırın; istenirse teyelleysin

Dikim

- istenen derinlikte (yüz taraf) kenarı diki
- fazla kumaşı kırpın (ters taraf)

Jarse dikişi ile görünür elbise kenarı



Dikiş tipi: **Jarse dikişi No. 14**
 İğne: **üniversal, bilya uçlu veya gerekiyorsa esnek**
 İplik: **pamuk veya polyester**
 Besleme dişlisi: **yukarıda (dikiş pozisyonu)**
 Basıcı ayak: **Ters örnek ayağı No. 1C**

Görünür esnek elbise kenarı

- bütün pamuk, yün, sentetik, ve karışık lifli jarse çeşitleri için



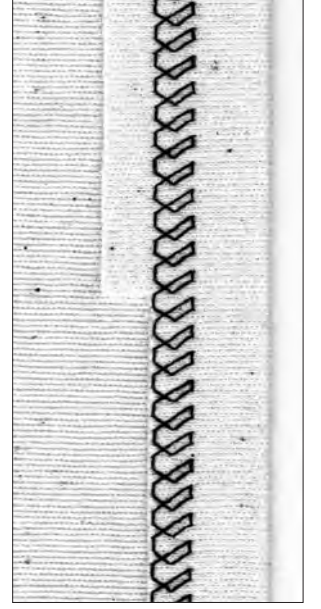
TAVSİYE

Örmeler ve jarse

- kumaş liflerinin zarar görmemesi için yeni bir iğne kullanın

Esnek kumaşların dikilmesi

- eğer gerekiyorsa bir esnek iğne (130/705H - S) kullanın; iğne ucu lifler arasından kolaylıkla kayar



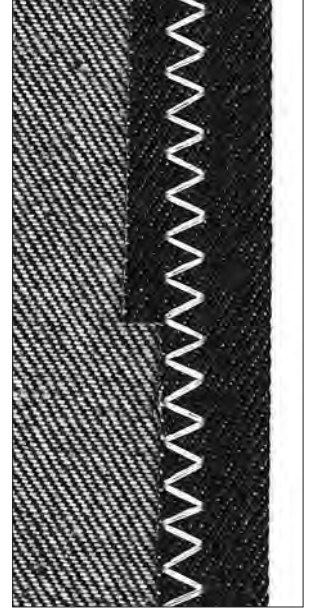
Üçlü zikzakla görünür elbise kenarı



Dikiş: **Üçlü zikzak No. 7**
 Dikiş genişliği: **kumaşa bağlı olarak 2.5 mm - 9 mm**
 Dikiş uzunluğu: **ternel ayar**
 İğne: **üniversal veya kot**
 İplik: **pamuk veya polyester**
 Besleyici dişli: **yukarıda (dikiş pozisyonu)**
 Basıcı ayak: **Ters örnek ayağı No. 1C**

Güçlü görünür dikiş

- sağlam, sıkı dokunmuş kumaşlar için, özellikle kot kumaşı ve çadır bezi için kullanışlı



TAVSİYE

Liflerine ayrılabilir kumaşlarda elbise kenarları

- kenarın işlenmemiş tarafını bitirin, dikimden sonra kırpmayın

Sağlam sert kumaşların dikişi

- daha iyi girmesi için kot kumaşı iğnesi kullanın

Örmelerin dikişleri

Örme kumaşların dikişleri için önemli tavsiyeler

Yeni bir iğne ile başlayın

- körleşmiş iğneler örmelere zarar verebilir

Gerekliyorsa esnek iğne (130/705 H-S) kullanın

- iğne ucu liflerin arasında kolaylıkla kayar

İnce dikiş ipliği kullanın

- kalın iplikler örmelere zarar verebilir, giyisi yıkandığında delikler oluşmasına neden olabilir

Teyelleme için örme ipliği kullanın

- çok hafif (80 ağırlık) olan örme ipliği dikiş bittiğinde daha kolay sökülür

Gerektiğinde deneme dikişi yapın

- örme kumaşların esnekliği çok büyük farklılıklar gösterir
- temel ayarları kumaşa uyacak şekilde ayarlayın, dikiş kumaş kadar esnek olmalıdır
- daha fazla elastiklik için:
- daha kısa dikiş uzunluğu kullanın
- dikiş genişliği daha fazla olsun (bu ayarlardan sadece birtanesi gerekli olabilir)

Basıcı ayak basıncı

- yumuşak, gevşek örmeler dikildiklerinde dalgalanabilirler: dikiş düz durana kadar basıncı azaltın; ancak makine kumaşı düzgün şekilde besleyebilmelidir

Petek dikiş kenarları



Dikiş tipi: **Petek dikiş No. 8**
 İğne: **üniversal, bıly uçlu veya gerekiyorsa esnek**
 İplik: **pamuk veya polyester**
 Besleme dişlisi: **yukarıda (dikiş pozisyonu)**
 Basıcı ayak: **Ters örnek ayağı No. 1C**

Petek dikiş kenarları

- bütün pamuk, yün, sentetik, ve karışık lifli örmeler için

Hazırlık

- işlenmemiş kenarı 1 cm alta kıvrın; bastırın ve gerekiyorsa teyelleysin

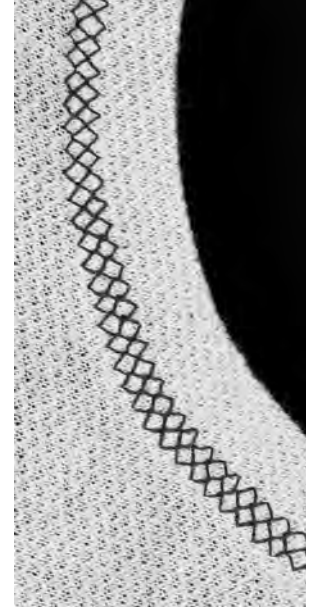
Dikim

- düz taraftan dikiş
- terstarftaki fazla kumaşı keserek düzeltin



Denklik/düzeltilmeler

- dikiş çok açık - dikiş yukarı denklik okuna bir kaçkez basarak kısaltın
- dikiş üstüne biniyor - aşağı denklik okuna bir kaçkez basarakdikiş kısaltın



TAVSİYE

İğne duruşu aşağıda

- iğne kuşeler etrafında dolaşırken kumaşın içinde kalır (yaka kenarları ve kol oyukları)

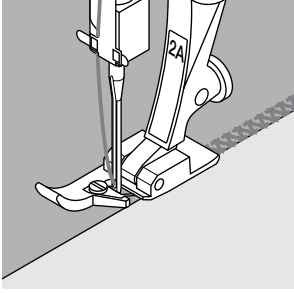
Basıcı ayak basıncı

- kenar esniyorsa basıncı azaltın

Overlok dikişi (Ribana)



Dikiş tipi: **Değişken overlok dikişi No. 3**
 İğne: **seçilmiş kumaşa uygun boyut ve tip**
 İplik: **pamuk veya polyester**
 Besleme dişlisi: **yukarıda (dikiş konumu)**
 Basıcı ayak: **Overlok ayağı No. 2A**



overlok dikişi ile ribana

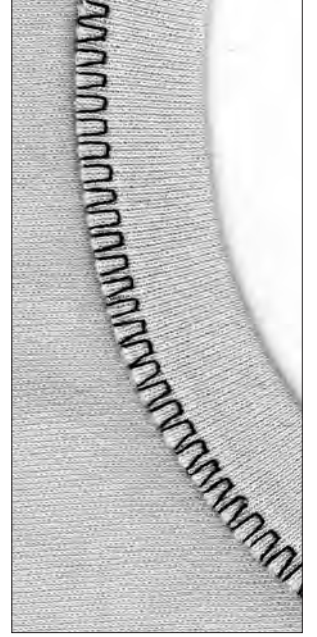
- bütün ince pamuklu, sentetik ve karılık lifli örmeler

Hazırlık

- ribanayı ikiye katlayın
- açıklığa iğneleyin ve teyelleğin ön kenar dışarı gelecek şekilde

Dikim

- işlenmemiş kenarı değişken overlok dikişle dikiş
- işlenmemiş kenarı ayağın pimi boyunca yönlendirin
- dikiş pimin ve kumaşın kenarı üzerinde oluşacaktır.



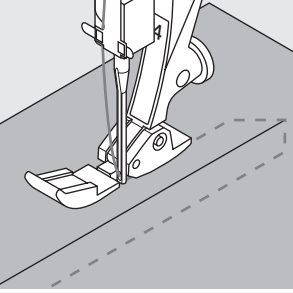
TAVSİYE

İğne duruş aşağıda

- kavislerdeki (yaka kenarı, kol oyukları) ribanayı ayarlamak için makineyi durdurduğunuzda iğne kumaşın içinde kalır.

Fermuarlar

Dikiş tipi: **Düz dikiş No. 1**
 İğne: **seçilmiş kumaşa uygun boyut ve tip**
 İplik: **pamuk ve polyester**
 Besleme dişlisi: **yukarıda (dikiş konumu)**
 Basıcı ayak: **fermuar ayağı no. 4**
 İğne konumu: **en sağ veya en sol**



Hazırlık:

- fermuarı yerine teğelleyin veya iğneleyin
- kumaşın kenarları fermuarın ortasında birleşmelidir

Dikim

- fermuarın her iki tarafını aşağıdan yukarı dikiş
- iğne konumu bir tarafta en sağda, diğer tarafta da en solda olmalıdır
- basıcı ayağın kenarı fermuar dişlerinin yanından gider
- iğne fermuar dişlerinin kenarı boyunca dikiş yapacak şekilde basıcı ayağı konumlandırın



TAVSİYE

Fermuar olduğunun etrafından dikmek için

- fermuarı kapayın ve fermuar oluğuna 5 cm uzaklıkta dikiş
- iğne kumaşın içindeyken durun, basıcı ayağı kaldırın. tabi iğne altından çekerek fermuarı açın, ayağı indirin ve dikmeye devam edin.

Dikişe başlama

- dikişe başlarken ipliği sıkıca tutun
- bir kaç dikiş için kumaşı iğnenin arkasına doğru hafifçe çekin

Sık dokunmuş kumaş

- dengeli dikiş oluşumu için, 90 veya 100 tip iğne kullanın

Uzun dikiş fonksiyonu

Bu fonksiyon normal dikişten daha uzun dikiş yaratmak için düz dikiş ile birlikte çalışır.

Uzun dikiş fonksiyonu devreye sokulduğunda makine her ikinci dikişi diker. Dikiş uzunluğu 5 mm'ye ayarlandığında mümkün olan en uzun dikiş 10 mm olacaktır.

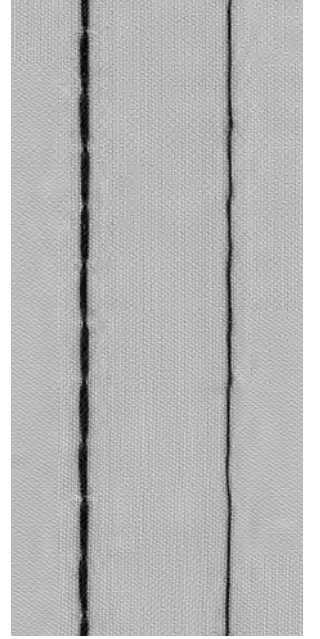
Dekoratif üst dikiş için, Uzun dikiş fonksiyonu Üçlü Düz dikiş fonksiyonu ile birleştirilebilir.

	Dikiş tipi:	Düz dikiş No.1 veya Üçlü Düz Dikiş No. 6
	İğne:	seçilmiş kumaşa uygun boyut ve tip
	İplik:	pamuk veya polyester
	Dikiş uzunluğu:	3,5 mm-5 mm
	Besleme dişlisi:	yukarda (dikiş konumu)
	Basıcı ayak:	Ters örnek ayağı No.1C
	Fonksiyon:	Uzun dikiş



Uzun dikiş

- uzun dikiş gerektiren bütün işlerde
- üst dikiş için



TAVSİYE

Dekoratif üst dikiş

- düz dikiş ile kordonet (üst dikiş) ipliği ve bir 100-110 iğne kullanın

Teyelleme

- uzun dikiş aynı zamanda ince kumaşların teyellenmesinde kullanılabilir.

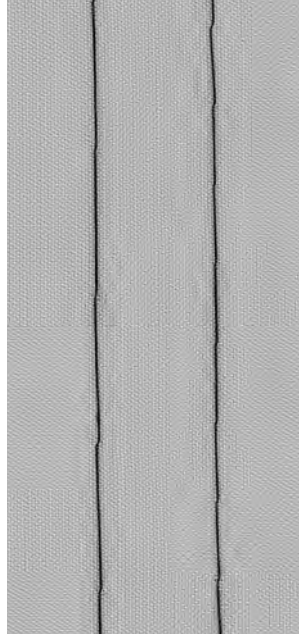
Teyel dikişi

Bu özellik bir fonksiyon olmaktan çok (uzun dikiş gibi) bir dikiş tipidir. Bu dikiş dört dikişten seçildiğinde, makine her dört dikişten birini olmak üzere düz bir dikiş diker. Dikiş uzunluğu 5 mm'ye ayarlı olduğunda dikilebilecek en uzun dikiş 20 mm olur.

Dikiş tipi: **Teyel dikişi No. 21**
İğne: **seçilmiş kumaşa uygun boyut ve tip**
İplik: **pamuk ve polyester**
Dikiş uzunluğu: **3,5 mm - 5 mm**
Besleme dişlisi: **yukarda(dikiş konumu)**
Basıcı ayak: **Ters örmek ayağı No.1C**

Teyel dikişi

- çok uzun dikişe ihtiyaç olan bütün işlerde
- Dikiş yerlerinin, elbise kenarlarının, v.b. çabuk ve kolay teyellenmesi
- sökölmesi kolay



TAVSİYE

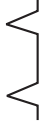
Teyelli dikişin korumaya alınması

- teyel dikişlerini korumaya almak için, dikişin başına ve sonuna bir kaç normal uzunlukta düz dikiş atın.

Teyelleme

- İnce örme ipliği kullanın; dikiş dikildikten sonra sökölmesi kolay olur.

Gizli kenar dikişı



Dikiş tipi: **Gizli dikiş No. 9**
 İğne: **seçilmiş kumaşa uygun boyut ve tip**
 İplik: **pamuk, polyester veya ipek**
 Besleme dişlisi: **yukarda (dikiş konumu)**
 Basıcı ayak: **Gizli dikiş ayağı No.5**

Gizli kenar dikişı

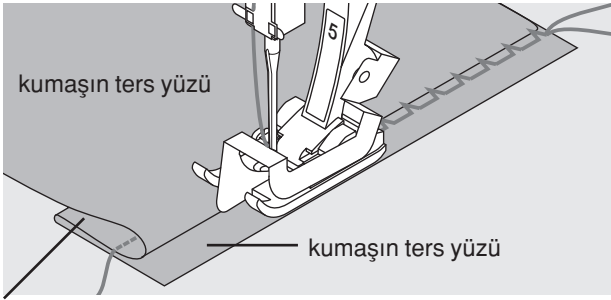
- orta ağırlıkta ve ağır pamuklu, yünlü ve karışık lifli kumaşlarda görünmeyen kenarlar için

Hazırlık

- işlenmemiş kenarları istendiği gibi tamamlayın
- kenarı katlayın ve teyelle ya da iğne ile tutturun
- tamamlanmış alt kenarı ortaya çıkarmak için kumaşı yüz tarafının üzerine doğru katlayın
- klavuz katlanmış kumaşın üzerine gelecek şekilde işi basıcı ayağın altına yerleştirin (çizime bakın)

Dikim

- iğne katın tam kenarını delmelidir
- kumaşa uyacak şekilde dikiş genişliğini ayarlayın
- yaklaşık 10 cm diktikten sonra, kumaşın her iki tarafını kontrol edin ve gerekiyorsa genişliği ayarlayın



kumaşın düz yüzü

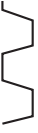


TAVSİYE

İnce dikiş genişliği ayarı

- dikiş derinliğini dengeli tutmak için işlenmemiş kenarı ayaktaki klavuz boyunca yönlendirin.

Üniversal dikiş ile dar lastik dikimi



Dikiş tipi: **Üniversal dikiş No.15**
 Dikiş genişliği: **lastiğin genişliğine bağlı**
 İğne: **seçilmiş kumaşa uygun tip ve boyut**
 İplik: **pamuk veya polyester**
 Besleme dişlisi: **yukarda (dikiş konumu)**
 Basıcı ayak: **Ters örnek ayağı No. 1C veya Nakış ayağı No. 6 (opsiyonel aksesuar)**

Lastiğin dikimi

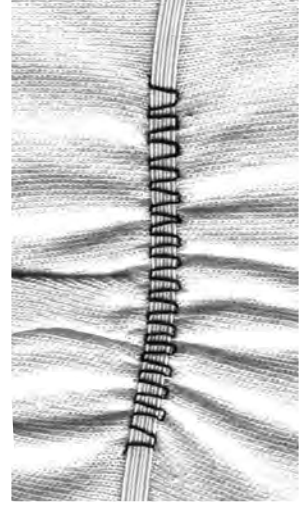
- ince kumaşlarda büyük uzunlukta kumaşın, fırfırların, farbaların toplanması için
- toplanmış kol kenarları ve yaka açıklıkları için uygundur.

Hazırlık

- Lastiği istenen uzunlukta kesin

Dikim

- dikiş genişliği lastikten biraz daha geniş olacak şekilde lastiği üzerinden dikin
- İğne lastiği delmemelidir
- dikişten sonra toplanmaları dengeli olacak şekilde ayarlayın



TAVSİYE

Lastiğin başını ve sonunu korumaya alın

- lastiği korumaya almak için ileri ve geri yönde bir kaç dikiş atın

Cabuk kenar bitirme

- çocuk veya oyuncak bebek elbisesi için dikiş yerlerini dikmeden önce kol kenarlarını lastik ile dikin

Toplama dikişi ile büzücü lastik/kordonun dikimi



Dikiş tipi: **Toplama dikişi No. 12**
 İğne: **seçilmiş kumaşa uygun boyut ve tip**
 İplik: **pamuk veya polyester**
 Besleme dişlisi: **yukarda (dikiş konumu)**
 Basıcı ayak: **ilik ayağı No. 3C**

Büzücü lastik/kordon

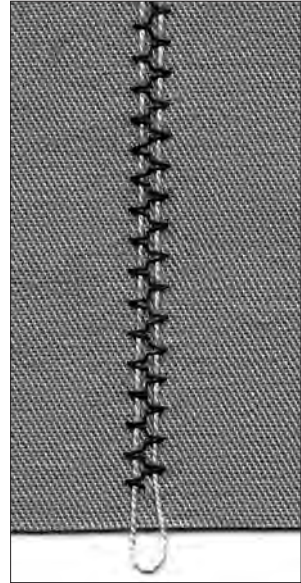
- büyük uzunlukta kumaşların toplanması için

Hazırlık

- büzücü lastiği veya kordonu kenarın uzunluğunun iki katı olacak uzunlukta kesin
- yarı uzunlukta katlayın
- ortasını ilik ayağının üzerinden geçirin
- kordonun her iki ucunu ayağın arkasına doğru alın

Dikim

- birkaç dikiş atın
- lastiği veya kordonu ön taraftan kaldırın ve kendinize doğru çekin
- uçlarını basıcı ayağın arkasında bırakın
- kordonun üzerinden değil iki yanından dikin
- dikimden sonra kumaşı toplamak için kordonu çekin
- dikerken lastiği esnetin, ne kadar esnetirseniz kumaş o kadar fazla toplanacaktır



TAVSİYE

Baş ve sonun korunmaya alınması

- Besleme dişlisi düşürülmüş halde birkaç dikiş atın

Basıcı ayak basıncı

- kumaşın ve kordonun daha iyi beslenmesi için gerekiyorsa basıcı ayak basıncını artırın.

Geniş lastiğin dikimi



Dikiş tipi: **Kaba dikiş No. 4 veya Dikilmiş zikzak No. 16 veya Likra dikişi ile No. 17**
 Dikiş uzunluğu: **lastiğe uyacak şekilde ayarlayın**
 İğne: **seçilmiş kumaşa uygun boyut ve tip**
 İplik: **pamuk ve polyester**
 Besleme dişlisi: **yukarda (dikiş konumu)**
 Basıcı ayak: **Tek örnek ayağı No. 1C**

Geniş lastik

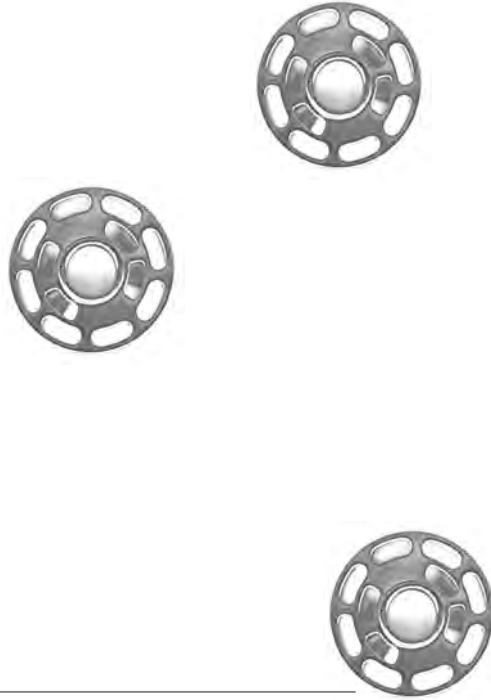
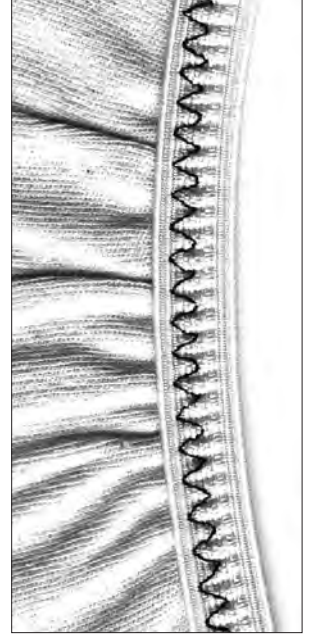
- spor giyimde ve iç çamaşırlarında kenarlar için

Hazırlık

- lastiği istenen uzunlukta kesin
- kumaş kenarını ve lastiği 4 eşit parçaya bölün ve işaretleyin
- lastiği markalar işaretler çıkışacak şekilde işlenmemiş kenara iğne ile iliştin.

Dikim

- elastiği işlenmemiş kenara uyacak şekilde esnetin
- dikişe yakın olan bölgedeki fazla kumaşı keserek düzeltin



TAVSİYE

Lastiğin çok fazla esnemesini önlemek

- lastiğin gereğinden fazla esnemesini önleyin; basıcı ayak basıncını kumaşa uyacak şekilde ayarlayın

İlk etap olarak.Kumaş kenarını büzdürünüz

- Kumaş başlangıcını iki uzun düz dikişi (mesafe yaklaşık 5 mm) dikiş
- Başlangıç iplerini düğümleyiniz.
- Alt ipliği tutunuz ve kumaşa büzgü veriniz.
- Lastik kumaşın başlangıcına düz ve gerdirmeden yerleştirilerek dikilebilir.

Birit programı



Dikiş tipi:
İğne:
İplik:
Besleyici dikiş:
Basıcı ayak:

Birit programı No. 24 veya ilik biriti No. 25
seçilmiş kumaşa uygun boyut ve tip
pamuk, polyester veya rayon
yukarda (dikiş konumu)
Ters örnek ayağı No. 1C

Birit programı

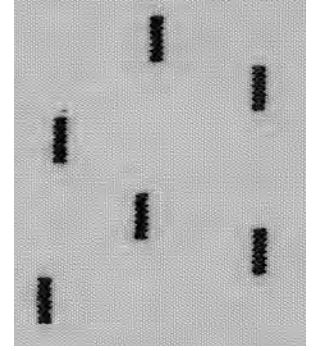
- cepler, ceketler, kotlar ve üst giyimlerde dikişlerin takviyesi için
- yorganlara kurdele iliştirilmesi için

Düğme iliği biriti

- ilik biritlerinin takviyesi için

Dikim

- makine birit programı ile sol üstten başlar
- makine programın sonunda otomatik olarak durur



TAVSİYE

Dekoratif Biritler

- dikiş uzunluğunu arttırınız ve bir dekoratif unsur olarak dekoratif iplik ile birit programını dikişiniz veya dekorasyon olarak birbirlerin ile dik açıda olacak şekilde ikisini beraberce birleştiriniz.

Fermuarın kısaltılması

- Çok uzun olan bir fermuar birit programı No. 25 il kısaltılabilir, düzeltilebilir ve takviye edilebilir.

Fermuar dikişleri



Dikiş tipi:
İğne:
İplik:
Besleyici dikiş:
Basıcı ayak:

Fermuar dikiş No.26
Seçilmiş kumaşa uygun boyutta ve tipte iğne
Pamuk, dekoratif veya polyester
Yukarı (dikiş pozisyonunda)
Ters örnek ayağı No. 1C veya, terk örnek ayağı No. 40C

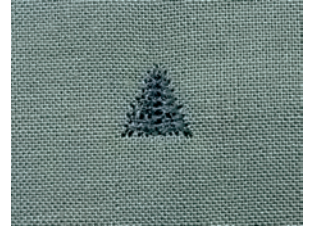
Fermuar dikişi

Fermuar dikişi, dikişlerin sonunda takviye yapmak amacıyla kullanılır, örneğin cep kenarları veya dar kesik yerleri

- orta ağırlık için kalın kumaşa kadar

Dikiş

- cep kenarının veya dar kesik yerinin ucunda dikişin orta yerine baskı ayağı No. 1C'yu yerleştiriniz.
- fermuar dikişi alt taraftan üst tarafa doğru (bunun tersine de olabilir) otomatik olarak dikilir.
- üç tarafta dikiş bilgisayarı otomatik olarak durur.



TAVSİYE

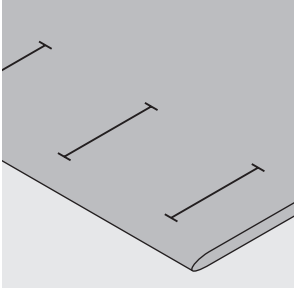
Ek dikişi etkisi

- El dikişi etkisini elde etmek amacıyla fermuar dikişi daha ağır bir iplik ile dikilebilir.
- Fermuar dikişi, ayrıca dekoratif bir etki olarak kullanılabilir.

Düğme ilikleri hakkında önemli bilgiler

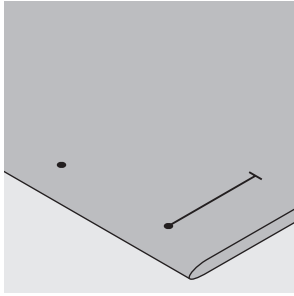
İplik gerginliği

- bir ilik tipi seçildiğinde gerginlik otomatik olarak ayarlanır
- üst iplik normalden biraz daha gevşektir
- bu ilik şeritlerine hafif bir yuvarlak görünüm verir, ilik daha çekici görünür



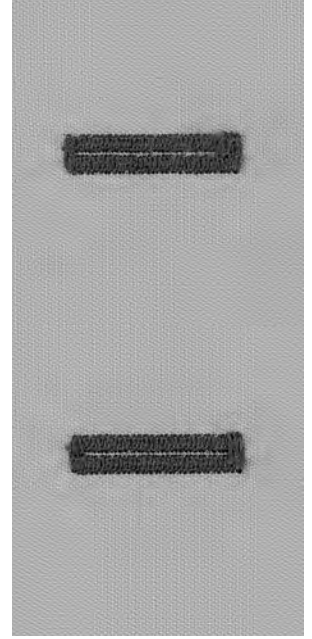
Manuel ilikler

- ilik ayağı 3C kullanılarak dikiş yapın
- manuel dikilen iliklerin uzunlukları kumaş üzerinde uygun yerlere işaretlenmelidir



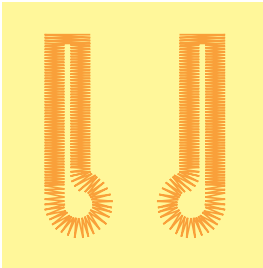
Otomatik ilikler

- Otomatik ilik ayağı 3A kullanılarak dikilirler
- ilk iliğin uzunluğunu işaretleyin
- ilk ilik dikildikten sonra, bunu takip eden iliklerin uzunlukları otomatik olarak programlanmıştır
- sonraki bütün iliklerin başlangıç noktalarını işaretleyin
- ilik uzunluğu = mm olarak ilik açıklığı



Deneme dikişi

- her zaman aynı ara astar, ara yüzey ve dengeleyicileri kullanacağınız kumaş(lar) üzerinde deneme dikişi yapın
- aynı ilik tipini seçin
- iliği kumaş üzerinde hep aynı yönde dikiş



A

B

Düzeltilmeler

- Şerit genişliği ayarlamak için:
- dikiş genişliğini değiştirin

Dikiş uzunluğunun değiştirilmesi:

- dikiş uzunluğuna yapılan değişiklikler her iki şeridi de etkiler (daha yoğun veya daha gevşek yapar)
- dikiş uzunluğuna herhangi bir değişiklik yapıldıktan sonra iliği tekrar programlamak için yeni bir örnek dikiş

Otomatik düğme deliği için ayar

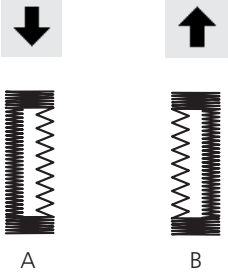
- her türlü ayar değişiklikleri her iki boncuğu etkiler
- anahtar deliği veya göz yukarıda belirtilmiş olduğu gibi ayarlanır
- dikiş bilgisayarı anahtar deliğine veya göz deliğine geçişeye kadar düz dikişleri dikiş, bundan sonra dikiş bilgisayarı durdurunuz.
- "Balance" tuşuna dokununuz.
- Şayet anahtar deliği sağa doğru bozulmuş ise (Foto A)
- "down" okunu bunu düzeltmek için kullanınız.
- Şayet anahtar deliği sola doğru bozulmuş ise (Foto B)
- "up" okunu bunu düzeltmek için kullanınız.
- "ok" tuşuna dokununuz ve doğru deliğini tamamlayınız.

Standart/Manuel ilikler için denklik

- herhangi bir denklik değişimi her iki şeridi de etkiler

Dikiş sayıcı ilikler için denklik

- yapılan herhangi bir denklik değişimi ilk şeridi (sol) etkiler: şerit çok yoğun - eğer şerit A'daki gibi görünüyorsa "aşağı" okuna basarak düzeltin
- şerit yeteri kadar yoğun değil - eğer ilk ilik B'daki gibi görünüyorsa düzeltmek için "yukarı" okuna basın
- denkliğe yapılan herhangi bir değişiklikten sonra iliği tekrar programlamak için her zaman yeni bir örnek dikiş

**Kordonlu ilik**

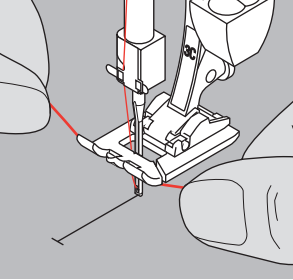
- İpek veya sırma şeritli kordon ilikler kuvvetlendirir ve görünüşlerini iyileştirir. kordonun halkası iliğin en fazla yıpranacağı veya düğmenin dikileceği ucunda olmalıdır.
- İş buna göre konumlandırın
- İpek veya sırma şeritli kordon standart veya esnek ilikler için tavsiye edilir

Denkliğın silinmesi

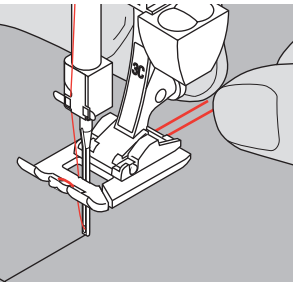
- harici clr butonuna basın

Uygun kordonlar:

- perle iplik No. 8
- sağlam el dikiş ipliği
- ince kroşe ipliği
- ipek veya sırma şeritli kordon

**Kordonun basıcı ayak No.3 üzerine geçirilmesi**

- iğneyi iliğin başına sokun
- basıcı ayağı kaldırın
- kordonu basıcı ayağın orta parmağına geçirin



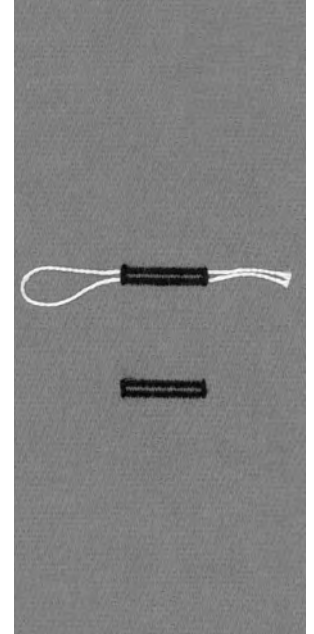
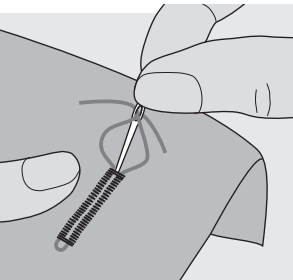
- kordonun iki ucunu ayağın tabanındaki oyuklara yerleştirin ve geriye doğru çekin
- basıcı ayağı indirin

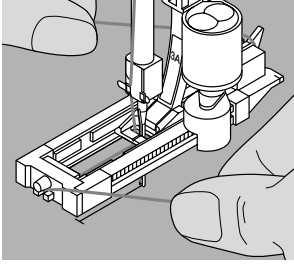
Dikim

- iliği normal şekilde dikiş
- kordonu sıkı tutmayın
- ilik kordonu kaplayacak şekilde kordonun üzerinde oluşacaktır

Kordonun korumaya alınması

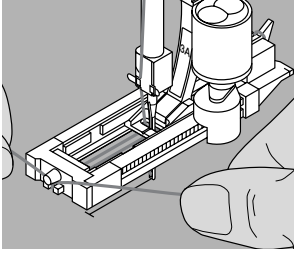
- kordonu iliğin içinden halka iliğin ucunda, içinde kaybolana kadar çekin
- kordonun uçlarını kumaşın arkasına doğru çekin
- düğüm atın veya dikişlerle korumaya alın





Kordonun otomatik ilik ayağı No. 3A'ya geçirilmesi

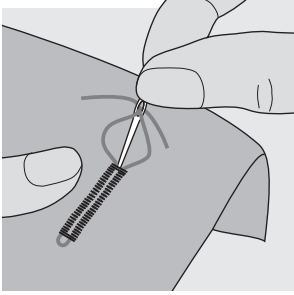
- iğneyi iliğin başlangıcına sokun
- basıcı ayağı kaldırın
- kordonu ayağın altından sağa doğru çekin
- kordonu ayağın arkasındaki pime geçirin



- kordonun uçlarını ayağın önüne getirin
- her ucu ayağın önündeki çentiklere geçirin

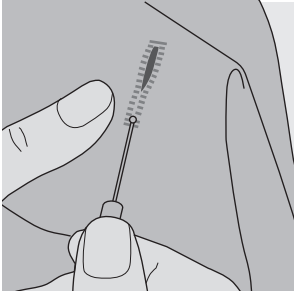
Dikim

- iliği her zamanki gibi dikiş
- kordonu tutmayın
- ilik kordonun üzerinde, kapayacak şekilde oluşacaktır



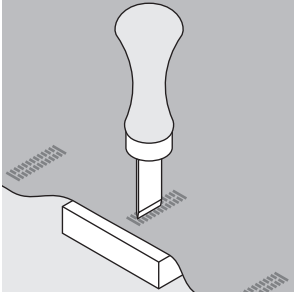
Kordonu koruma

- halka iliğin ucunda, içinde kaybolana kadar kordonu çekin
- kordonun uçlarını kumaşın arkasına doğru çekin
- düğümleyin veya dikişleri korumaya alın



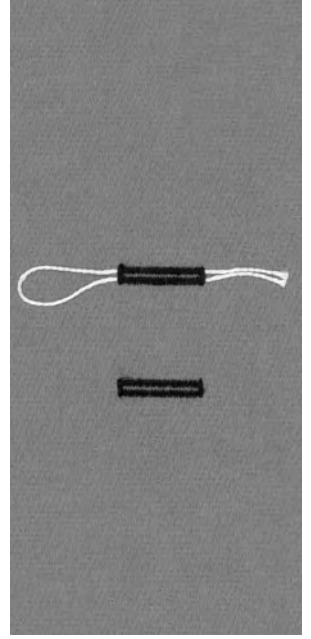
İliklerin kesilerek açılması

- dikiş yırtıcıyı kullanarak, uçlardan ortaya doğru kesin
- yanlışlıkla kısa düğme deliğinin uçlarını kesmemek için ek güvenlik olarak düğme deliğinin ucuna düz bir pim yerleştiriniz.



İlik keskisi ve blok (özel aksesuar)

- kumaşı bir tahta parçasının üzerine yerleştirin
- keskiyi iliğin ortasına yerleştirin
- iliği açmak için keskinin sapına bastırın



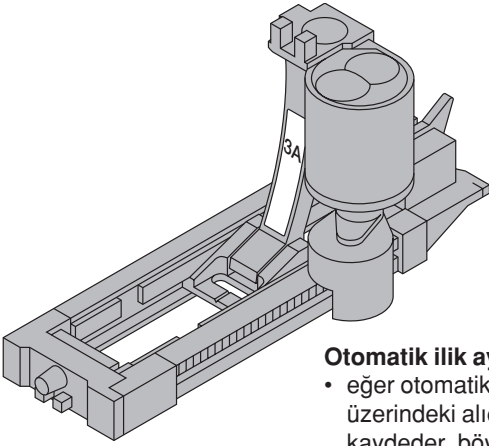
Düz dikiş ilikler

Düz dikiş ilikler kolay yıpranan yumuşak ve gevşek dokunmuş kumaşlarda saten dikişli iliklere temel oluşturmak bakımından faydalıdır. İkinci iliğin (satene dikişli) ilik şeritleri ve birimleri düz dikişi kaplayacaktır.

Ayrıca bağlı iliklerin dikişinde, deri, vinil ve keçe üzerindeki ilik açıklıklarının güçlendirilmesi için iyidirler.

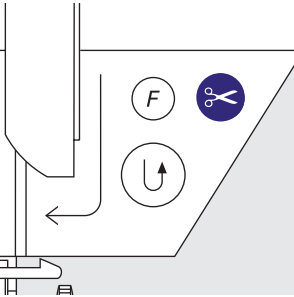


Dikiş tipi: **Düz dikiş ilikleri No. 59**
İğne: **seçilmiş kumaşa uygun boyut ve tip**
İplik: **pamuk veya polyester**
Besleyici dişli: **yukarda (dikiş pozisyonu)**
Basıcı ayak: **ilik ayağı No. 3C veya Otomatik ilik ayağı No. 3A**



Otomatik ilik ayağı No. 3A ile otomatik program

- eğer otomatik ilik ayağı No. 3A kullanılıyorsa, ayak üzerindeki alıcı iliğin uzunluğunu otomatik olarak kaydeder, böylece ilik çoğaltılabilir



Otomatik ilik programının dikilmesi

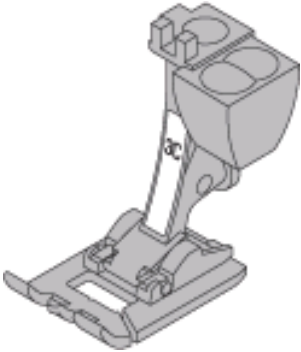
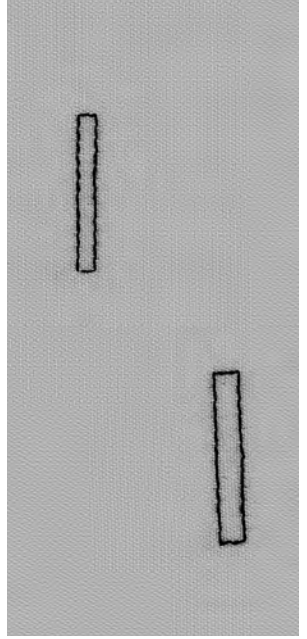
- istenen uzunluğa ulaşılan kadar düz dikişlerin ilk sırasını dikiş
- hızlı ters yön butonuna basın ve bırakın
- "auto" görünür = uzunluk programlanmıştır.
- makine ilik programını otomatik olarak tamamlar
- bunu takip eden bütün ilikler uzunlukta dikilir (hızlı ters yön butonunun basılmasına ihtiyaç olmadan)
- dikilen sıralar arasındaki uzaklık dikiş genişliği ile ayarlanabilir.

İlik ayağı No. 3C ile dikiş sayıcılı program

- dikiş sayıcılı ilikleri dikmek için basıcı ayak 3C fonksiyonunu seçin
- ilik ayağı No. 3C ilikte bulunan dikiş sayısını kaydeder

Dikiş sayıcılı ilik programının dikilmesi

- İlk şeridi dikiş, istenen uzunluğa erişildiğinde dikimi durdurun
- hızlı geri yön butonuna basın ve bırakın
- dikiş devam edin, makine iliğin sonuna kadar dikiş ve sonra ikinci şeridi ters yönde dikiş
- iğne ilk dikiş ulaştığında dikimi durdurun
- hızlı geri yön butonuna basın ve bırakın
- makine yatay çubuğu dikiş ve dikişleri korumaya alır
- makine otomatik olarak durur
- "auto" ekranda görünür
- bunu takip eden diğer ilikler programlanmış ilikele aynı uzunlukta dikileceklerdir.



Otomatik düğme ilikleri (bütün tipler)

Her iki şerit de aynı yönde dikilir.

İlik uzunluğu = ilik açıklığı (mm olarak)

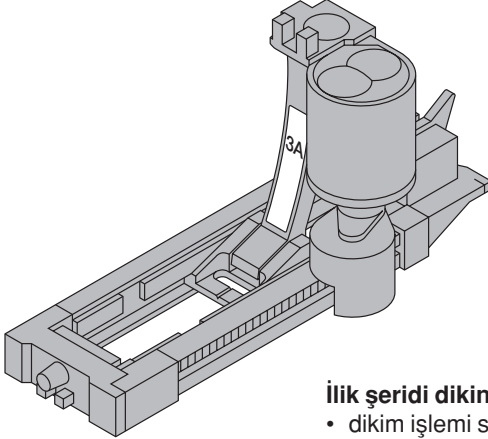
Esnek ilikler bütün örme kumaşlarda etkilidir çünkü şeritler için kullanılan çift overlok dikişi kumaşla beraber esnerken şeklini de korur.

Not: Otomatik ilik ayağı 3A kumaşın üzerinde hatasız şekilde düz durmalıdır. Eğer ayak bir dikiş yerinin üzerinde ise uzunluk doğru olarak ölçülemez.

Dikiş tipi: **İlik (bütün tipler)**
İğne: **seçilmiş kumaşa uygun boyut ve tip**
İplik: **pamuk veya polyester**
Besleyici dişli: **yukarda (dikiş pozisyonu)**
Basıcı ayak: **Otomatik ilik ayağı No. 3A**

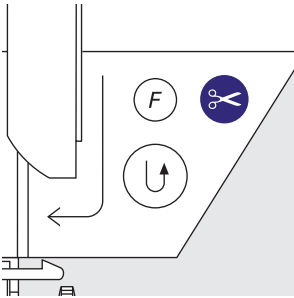
Otomatik ilik

- Otomatik ilik ayağı No. 3A üzerinde bulunan mercek birebir çoğaltma için iliğin uzunluğunu otomatik olarak kaydeder
- 4-29 mm'ye kadar ilikler dikilebilir



İlik şeridi dikiş

- dikiş işlemi sırasında ekranda gösterilir basıcı ayak sembolünün sağ tarafında
- ilk dikiş ileri yönde dikiş, istenen uzunluğa erişildiğinde durun



İliğin programlayın

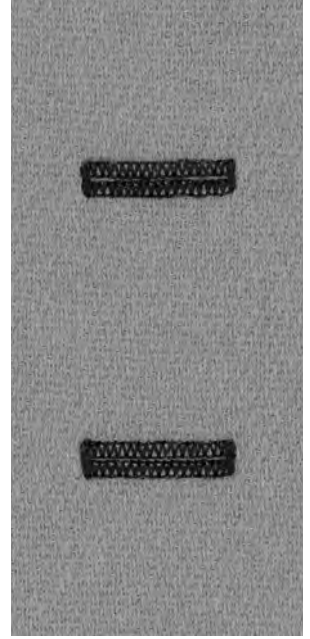
- hızlı ters yön butonuna basın
- ilik uzunluğunun programlandığını gösteren "auto" ekranda görünür
- dikiş devam edin; makine iliği tamamlar ve otomatik olarak durur

otomatik ilik

- makine bir sonraki iliğe başlayacak konumda durur
- kumaşı yeniden konumlandırın ve dikiş; bunu takip eden bütün ilikler otomatik olarak aynı uzunlukta dikileceklerdir (hızlı ters yön butonuna basmaksızın)

Önemli:

- eğer bir hata yaparsanız Örnek Başlangıcı (Örnek bitimi) butonuna basın
- makine iliğin başlangıç noktasına döner



TAVSİYELER

Birebir kopyalar

- auto fonksiyonu her iliğin bir önceki ilikle aynı uzunlukta olacağını garantiler

İşaretleme

- zaman kazanmak için sadece iliklerin başlangıçlarını işaretleysin

Dikiş hızı

- en iyi sonuçlar için orta hızlarda dikiş istikrarlı bir şerit sıklığı için bütün ilikleri aynı hızda dikiş

Otomatik yuvarlak, anahtar deliği ve el-görüşü ilikleri

Her iki şerit de aynı yönde dikilir.

İlik uzunluğu = ilik açıklığı (mm olarak)

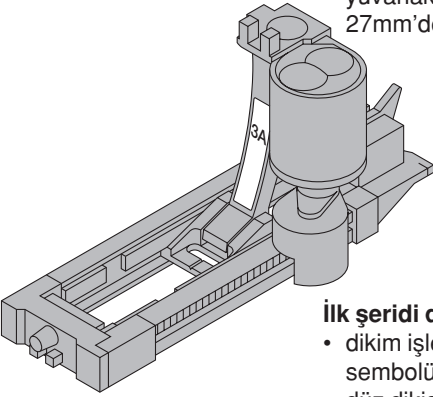


Dikiş tipi:
İğne:
İplik:
Besleme dişlisi:
Basıcı ayak:

lik (bütün tipler)
seçilmiş kumaşa uygun boyut ve tip
pamuk veya polyester
yukarıda (dikiş konumu)
Otomatik ilik ayağı No. 3A

Otomatik ilik

- otomatik ilik ayağı No. 3A üzerinde bulunan mercek bire-bir çoğaltmak için iliğin uzunluğunu otomatik olarak kaydeder
- 4-29 mm'ye kadar ilikler dikilebilir
- anahtar deliği ilikleri No.: 56-57-58 için 4-24 mm'den yuvarlak ve el görüşü ilikleri No.: 54-55-63 uçun 4-27mm'den.



İlk şeridi dikiş

- dikiş işlemi sırasında ekranda gösterilir (basıcı ayak) sembolünün sağ tarafında)
- düz dikişleri ileri yönde atın, istenen uzunluğa erişildiğinde makineyi durdurun

İliği programlayın

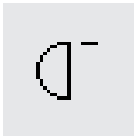
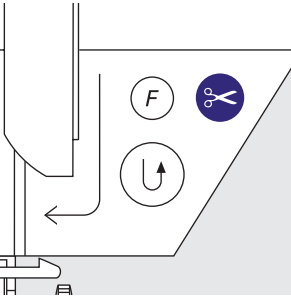
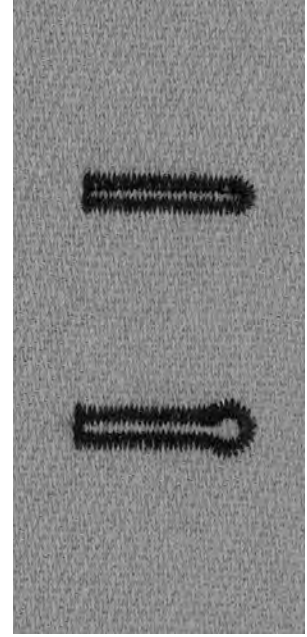
- hızlı ters yön butonuna basın
- ilik uzunluğunun programlandığını gösteren "auto" ekranda görünür
- dikiş devam edin, makine iliği tamamlar ve otomatik olarak durur.

Otomatik ilik

- makine bir sonraki iliğe başlayacak konumda a durur
- kumaşı yeniden konumlandırın ve dikiş; bunu takip eden bütün ilikler otomatik olarak aynı uzunlukta dikileceklerdir (hızlı ters yön butonuna basmaksızın)

Önemli:

- eğer bir hata yaparsanız Örnek Başlangıcı (Pattern Begin) butonuna basın
- makine iliğin başlangıç noktasına döner



TAVSİYE

Birebir kopyalar

- auto fonksiyonu her iliğin bir önceki ilikle aynı uzunlukta olacağını garantiler

İşaretleme

- zaman kazanmak için sadece iliklerin başlangıçlarını işaretleyin

Çift dikilmiş anahtar deliği ilikler

- kalın kumaşlar üzerinde anahtar deliği ilikler iki kere dikilebilir
- ilk iliği diktikten sonra işi oynatmayın
- sadece ayak kontrolüne bir kere dokunarak dikiş tekrar başlayın

Bütün ilik tipleri için dikiş sayıcı ilikler (hafızada kaydedilemez)

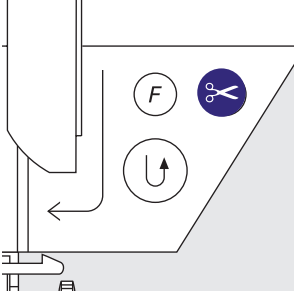
İlk (sol) şerit ileri yönde, ikincisi (sağ) ters yönde dikilir

Dikiş Tipi: **İlikler (bütün ün tipleri)**
İğne: **seçilmiş kumaşa uygun boyut ve tip**
İplik: **pamuk veya polyester**
Besleme dişlisi: **yukarda (dikiş konumu)**
Basıcı ayak: **İlik ayağı No. 3C**



Dikiş sayıcı ilikler

- dikiş sayıcı ilik fonksiyonunu seçin



İlk şeridin uzunluğu

- İlk şeridi dikiş, istenen uzunluğa ulaşıldığında durun
- hızlı ters yön butonuna basın ve bırakın

Birir, ikinci şerit

- alt birir ve ikinci şerit ters yönde dikili
- ilk dikişte makineyi durdurun
- hızlı ters yön butonuna basın ve bırakın

Birir, koruma dikişleri

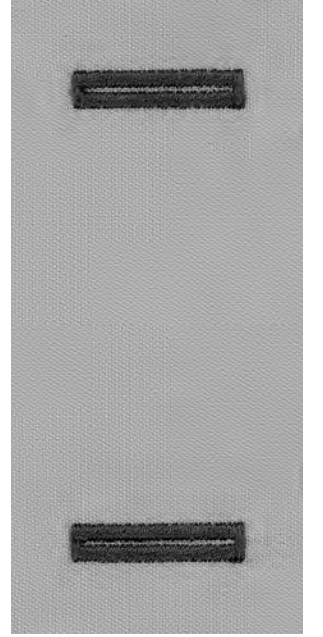
- makine üst birir ve koruma dikişlerini diker
- makine otomatik olarak durur
- ekranda "auto" görünür
- ilik programlanmış ve kaydedilmiştir
- sonraki ilikler aynen dikilecektir

Düzeltilmeler

- eğer dikiş genişliği, uzunluğu veya denklğine herhangi bir değişiklik yapıldıysa iliği tekrar programlayın

Farklı kumaş üzerinde programlanmış ilik

- farklı kumaşlar ve ara yüzeyler dikiş sayıcı iliğin görünüşünü etkileyebilir
- yeni bir malzeme kullanıyorsanız, iliği tekrar programlayın



TAVSİYE

Basıcı ayak no. 3C ile daha fazla ilikler

- daha büyük boyutlarda olan Otomatik ilik ayağı No. 3A'nın kullanılmasının zor olduğu ilikler için idealdir.

Güzel ilikler

- eşit sıklıktaki şeritler için hızı dengeli tutun
- en iyi sonuçlar için ortalama bir hızda dikim yapın

İşaretleme

- zaman kazanmak için sadece iliklerin başlangıç noktalarını işaretle

Manuel 4 veya 6 adım ilikler (bütün tipler)

Eğer sadece bir tane ilik dikilecekse veya mevcut olan ilikler onarılacaksa ilikleri manuel olarak dikmek idealdir.

Adım sayısı ilik tipine bağlıdır. manuel olarak dikilmiş bir ilik kaydedilemez.

Dikiş tipi: herhangi bir ilik
İğne: seçilmiş kumaşa uygun boyut ve tip
İplik: pamuk veya polyester
Besleme dişlisi: yukarda (dikiş konumu)
Basıcı ayak: ilik ayağı No. 3C

man

Programı açın

- istenen ilik tipini seçin (dikiş 51-59-63)
- araç çubuğundan manuel ilik fonksiyonunu seçin

Adım sembolleri

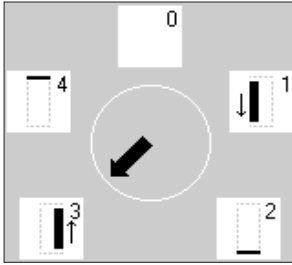
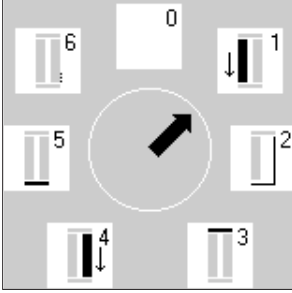
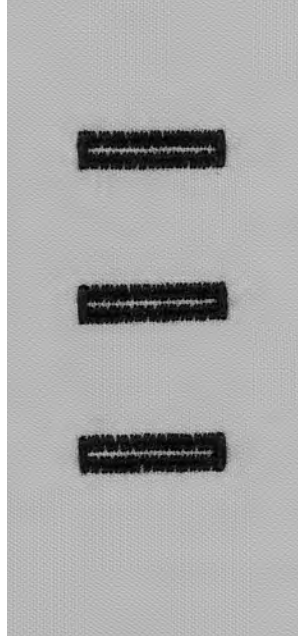
- adım sıralaması ekranda gösterilir
- standart ilikte 6 adım vardır
- yuvarlak ilikte 4 adım vardır
 - anahtar deliği ilikte 4 adım vardır
- İlik ilk seçildiğinde çember içindeki "0" gösterir

4 veya 6 adımlı ilik dikişi

- ekrandan 1'e dokununuz ve ilk şeridi seçin
- istenen uzunluğa erişildiğinde makineyi durdurun
- 2'ye dokununuz, dikiş
- İlik tamamlana kadar bu şekilde devam edin

Birit dikişi

- 6 birit dikişi dikilmektedir.
- makine otomatik durur.
- eğer 6 birit dikişinden daha fazlasına ihtiyaç duyuluyorsa, ayak pedalına tekrar basmanız gerekir.



TAVSİYE

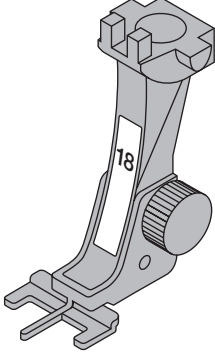
İliklerin onarılması

- yıpranmış kısımların onarılması için gerekli olan adımları kullanın gereksiz adımları atlayın

Düğme dikme programı



Dikiş tipi: **Düğme dikme programı no. 60**
 dikiş genişliği: **düğmelerin delikleri arasındaki mesafeye bağlıdır**
 İğne: **seçilmiş kumaşa uygun boyut ve tip**
 İplik: **pamuk veya polyester**
 Besleme dişlisi: **aşağıda (örme/yama konumu)**
 Basıcı ayak: **Düğme dikme ayağı No.18 (opsiyonel aksesuar)**



Düğme dikme programı

- 2 ve 4 delikli düğmeleri diker
- düğme ve kumaş arasında iplik uzunluğu istenilen şekilde daha uzun veya daha kısa olabilir
- sadece süs amaçlı dikilecek düğmeler iplik halkası (boşluğu) oluşturulmadan dikilebilir

2 delikli düğme

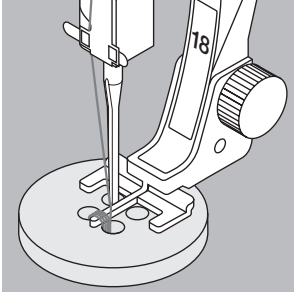
- düğme dikme programını seçin
- el volanı ile delikler arasındaki mesafeyi kontrol edin
- gerekiyorsa dikiş genişliğini ayarlayın
- dikişe başlarken iplikleri tutun
- dikiş, program tamamlandığında makine otomatik olarak duracaktır
- makine otomatik olarak bir sonraki düğme için hazırdır

Başlangıç ve bitiş

- iplikler korumaya alınmıştır ve kesilerek düzeltilebilir

Emniyetli sonuçlar için

- üst ipliği düğmeye yakın kesin
her iki masura ipliğini üst iplik ters yüzde görününceye kadar çekin
- masura ipliğini keserek düzeltin (isterseniz düğümleyin)



4 delikli düğme

- ön delikleri dikiş
- düğmeyi dikkatli bir şekilde öne alın
- arka delikleri dikiş



TAVSİYE

Makine ile düğme dikmek

- zaman kazandırır; özellikle aynı düğme tipinden birkaç tane dikilmesi gereken yerlerde (ör: gömlekler, bluzlar)

Zigzag dikiş halkalar



Dikiş tipi: **Zikzak Halka No. 61**
 İğne: **seçilmiş kumaşa uygun boyut ve tip**
 İplik: **pamuk, polyester veya rayon**
 Besleme dişlisi: **yukarıda (dikiş konumu)**
 Basıcı ayak: **Ters örnek ayağı No. 1C**

Zikzak Halka

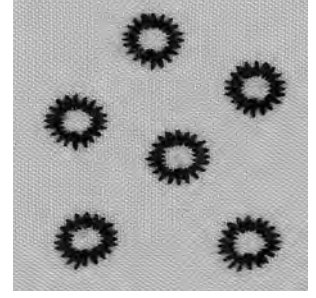
- kordon ve dar kurdeler için ideal açıklıktır
- elbiseler, el sanatları vb. süs elemanlarına çekicilik kazandırır
- hafızaya programlandırılamaz.

Halkaların dikilmesi

- halka dikişi No. 61'i seçin
- kumaşı basıcı ayağın altına yerleştirin ve dikiş
- bittiğinde makine otomatik olarak durur
- makina otomatik olarak bir sonraki halka için hazır

Halkaların açılması

- bir biz yardımı ile halkayı keserek açın



Düz dikiş halkalar



Dikiş tipi: **Düz Dikiş halkalar No. 62**
 İğne: **seçilmiş kumaşa uygun boyut ve tip**
 İplik: **pamuk, polyester veya rayon**
 Besleme dişlisi: **yukarıda (dikiş konumu)**
 Basıcı ayak: **Ters örnek ayağı No. 1C**

Düz Dikiş Halka

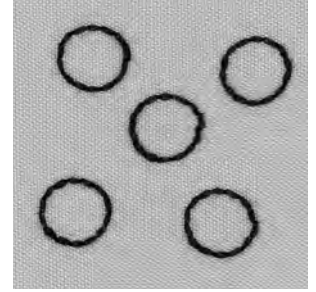
- kordon ve dar kurdeler için ideal açıklıktır
- elbiseler, el sanatları vb. süs elemanlarına çekicilik kazandırır
- hafızaya programlanamaz.

Halkaların dikilmesi

- halka dikişi No. 62'yi seçin
- kumaşı basıcı ayağın altına yerleştirin ve dikiş
- bittiğinde makine otomatik olarak durur
- makina otomatik olarak bir sonraki halka için hazır

Halkaların açılması

- bir biz yardımı ile halkayı keserek açın



TAVSİYE

Halkalar

- yumuşak oyuncaklar, oyuncak bebekler ve kuklalara göz yapmak için idealdir

Dekoratif gözler

- diğer nakış veya dekoratif dikişleriyle birleştirildiğinde çekici bir iş ortaya çıkarmak için dekoratif iplik kullanın

Lastikli kenarlar



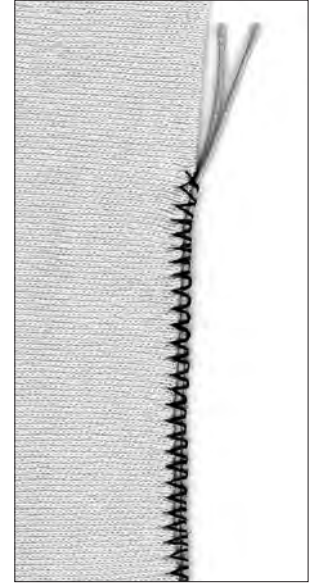
Dikiş tipi:	Zikzak dikiş No. 2
dikiş genişliği:	yaklaşık 5 mm
Dikiş uzunluğu:	1 mm - 1,5 mm
İğne:	seçilmiş kumaşa uygun boyut ve tip
İplik:	pamuk veya polyester
Besleme dişlisi:	yukarıda (dikiş konumu)
Basıcı ayak:	Ters örnek ayağı No. 1C

Lastikli kenarlar

- örme kumaşların kenarlarına şekil vermek için kullanılır

Dikim

- çift kat büzücü lastiği biraz esneterek kumaşın kenarı boyunca yönlendirin
- zikzak dikişle lastiği üzerinden dikiş
- lastiği içinden değil, sadece üzerinden dikiş
- dikiş bittikten sonra doğru şekil ve boyutu kazanması için lastiği ayarlayın

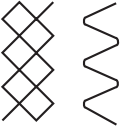


TAVSİYE

Kumaşların esnemesini önleyin

- dikiş sırasında kumaşın esnemesini önlemek için kumaşa uygun bir şekilde basıcı ayak basıncını azaltın

Dokuma kumaşlarda takviyeli kenarlar



Dikiş tipi: **Bal peteği dikişi no. 8 veya Kaba dikiş No.4**
 İğne: **seçilmiş kumaşa uygun boyut ve tip**
 İplikm: **hafif örme ipliği**
 Besleme dişlisi: **yukarıda (dikiş konumu)**
 Basıcı ayak: **Tek örnek ayağı No. 1C**

Kenarların takviyesi

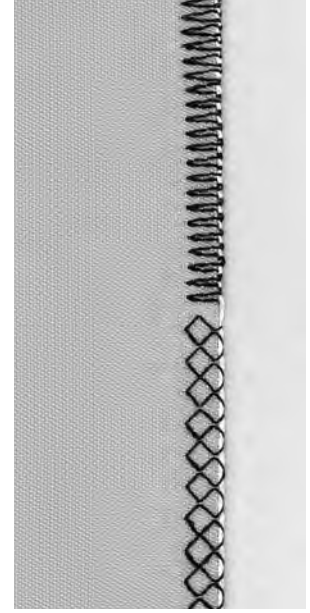
- iş giysileri, masa örtüleri, havlular, vb. için uygundur
- kumaşın rengine uygun bir kordon kullanın

Uygun kordonlar

- perle bükülmüş iplik
- ince kroşe ipliği
- sağlam el dikişi ipliği
- ipek veya sırmalı şerit

Dikim

- kenarları Petek veya Kaba dikişle dikiş
- ek takviye için kenara bir kordon ekleyin
- eğer gerekiyorsa kenardan biraz içeride ikinci bir sıra dikiş



Örme ve jarselerde yamalar



Dikiş tipi: **Jarse dikişi No.14**
 İğne: **seçilmiş kumaşa uygun boyut ve tip**
 İplikm: **hafif örme ipliği**
 Besleme dişlisi: **yukarıda (dikiş konumu)**
 Basıcı ayak: **Ters örnek ayağı No. 1C**

Yıpranmış veya zarar görmüş alanların kaplanması

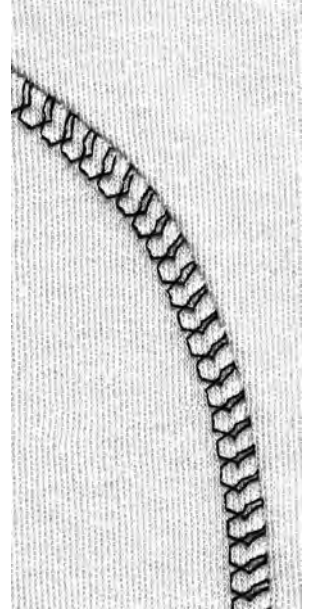
- özellikle esnek kumaşlar, iç çamaşırları için uygundur

Hazırlık

- zarar görmüş bölgeyi kesmeyin
- esneklik kazanmak için yamanın kenarlarını yuvarlayın
- kumaşın yüzüne iğneleyin veya teyelleysin

Dikim

- yamayı yıpranmış bölgeye yerleştirin
- kenar üzerinden dikiş
- istenirse iç taraftan ikinci bir sıra dikiş
- zarar görmüş alanı kesin



TAVSİYE

Örmeler:

- kumaş ilmeklerine zarar gelmesini önlemek için yeni iğne kullanın

Esnek kumaşların dikişi

- gerekiyorsa esnek iğne (130/705 H-S) kullanın; iğne ucu lifler arasında kolaylıkla kayar

Esnemeyi önleyin

- dikim sırasında dikiş yerinin esnemesini önlemek için basıcı ayak basıncını kumaşa uygun bir şekilde azaltın

Otomatik Örme

Delik ya da aşınmış alanların çabuk yamanması



- Dikiş tipi: **Basit Örme Programı No. 22 veya Takviyeli Örme Programı No. 23**
 İğne: **seçilmiş kumaşa uygun tip ve boyut**
 İplik: **hafif örme ipliği**
 Besleme dişlisi: **yukarıda (dikiş konumu)**
 Basıcı ayak: **otomatik ilik ayağı No. 3A**
Ters örnek ayağı No. 1C (sadece örme programı No. 22 için)



Basit Örme Programı No. 22

- bütün kumaşlarda uzunlamasına dokulardaki ipliğin yerine geçer
- Ters örnek ayağı No. 1C'yi kullanın
- fonksiyon çubuğu üzerindeki stich sayısı fonksiyonuna basın (ayak 3)
- ilk sırayı dikiş
- Bu makine üzerinde Quick ters tarafa kinci defa basmaya GEREK YOKTUR.
- ikinci sırayı dikiş
- hızlı ters yön butonuna basın; bu ikinci uzunluğu programlar
- dikişe devam edin; makine otomatik olarak durur
- basit örme programı No.22 aynı tekviyeli örme programı No.23 gibi, otomatik ilik ayağı No. 3A ile dikebilirsiniz

Takviyeli örme programı

- bütün kumaşlarda uzunlamasına ve enlemesine dokulardaki ipliğin yerine geçer
- Otomatik ilik ayağı No. 3A'yı kullanın
- iğneyi yıpranmış alanın sol üstüne batırın
- ilk dikey sırayı dikiş
- istenilen uzunluğa erişildiğinde hızlı ters yön butonuna basın; bu gerekli uzunluğu kaydeder
- dikişe devam edin, bittiğinde makine otomatik olarak durur

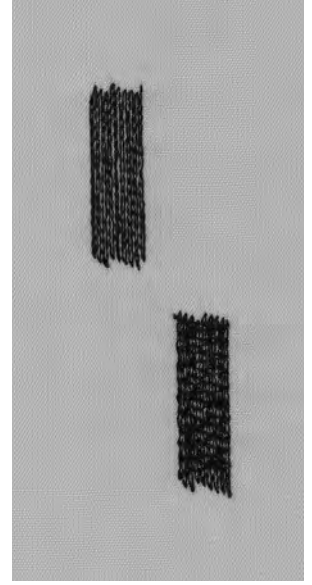


Büyük alanlar

- yıpranmış alanı kapamaya devam etmek için işi tekrar yerleştirin
- dikime başlayın, program kendini tekrar edecektir (uzunluk kaydedilmiştir)

Düzeltilmeler

- eğer örme deformasyona uğrarsa, denklik fonksiyonu ile düzeltin No.23



TAVSİYE

Takviyeli örme

- örmeden önce yıpranmış alanın altına gazlı bez yerleştirin

Büyük alanlar

- işi ayak altında hareket ettirerek örme alanını boyuna ve enine artırın

Manuel Örne

Dikiş tipi: **Düz dikiş No. 1**
 İğne: **seçilmiş kumaşa uygun boyut ve tip**
 İplikm: **hafif örme ipliği**
 Besleme dişlisi: **aşağıda (örme konumu)**
 Basıcı ayak: **Örne ayağı No. 9 (opsiyonel aksesuar)**

Deliklerin veya yıpranmış bölgelerin örülmesi

- bütün kumaşlardaki enine ve boyuna dokuları ipliklerle değiştirir

Hazırlık

- deformasyonu önlemek için kumaşı bir örme halkasının içine gerin (opsiyonel aksesuar)
- kayıcı dikiş tablasının kullanılması tavsiye edilir

Dikim

- örme halkasını hafifçe ve baskı kullanmadan hareket ettirin

Delğin üzerinden dikin

- bir kaç sıra delğin üzerinden dikin-aralıklı dikişler
- işi çeyrek tur döndürün

İlk sıraları kapatın

- ilk sıraların üzerinden dikin-aralıklı dikişler
- işi yarım tur döndürün

Örmeyi tamamlayın

- gevşek ve 2, sıradakilerle aynı yönde dikişlerle

Tüp şeklindeki parçalar için metod

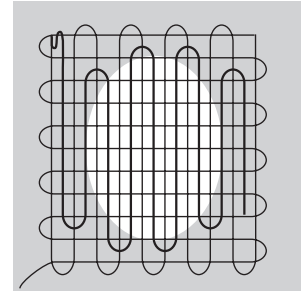
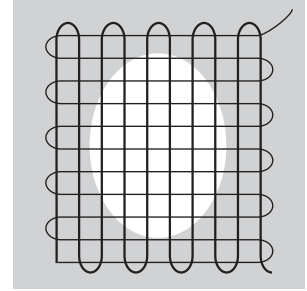
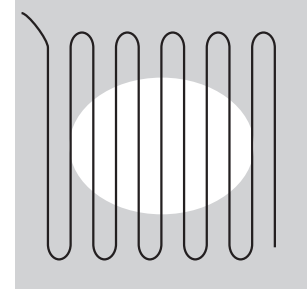
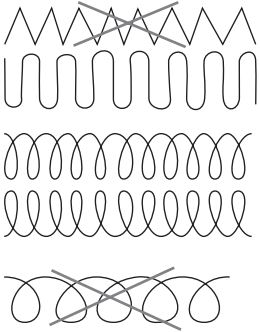
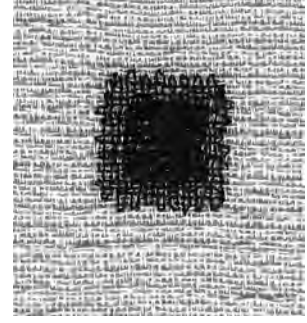
- ilk adım yatay yönde
- ikinci ve üçüncü adımlar uzunlamasına yönde

Tekniği tam olarak öğrendiğinizde

- sıraları değişik uzunluklarda dikin, böylece dönme yerleri kumaşın içinde kaybolur

Dikiş tavsiyeleri

- kasnağı "L" veya "M" harfi yazarmış gibi hareket ettirin
- yön değiştirirken eğrisel olarak hareket edin
- bu deliklerin oluşmasını ve ipliğin kopmasını önler
- daireler halinde dikim yapmayın; bunlar kumaş iplikleri ile benzeşmez



TAVSİYE

İplik kopmaları

- eğer iplik kopması sorun oluyorsa, halkanın yavaş hareket ettirilmemesinden kaynaklanıyor olabilir

Zayıf dikiş oluşumu

- eğer iplik kumaşın üzerinde duruyorsa, halka çok hızlı hareket ettiriliyordur
- kumaşın alt tarafında düğümler varsa, halka çok yavaş hareket ettiriliyordur

Dekoratif dikişler

- Dikiş tipi: **9 mm genişliğinde dekoratif dikişler**
 İğne: **seçilmiş kumaşa uygun boyutta nakış iğnesi**
 İplik: **pamuk veya rayon nakışı**
 Besleme dişlisi: **yukarıda (dikiş konumu)**
 Basıcı ayak: **Ters örnek ayağı No. 1C veya Açık Nakış Ayağı No. 20C veya Nakış ayağı No.6 (opsiyonel) Silme ayak No. 34/34C (opsiyonel)**

Dekoratif dikişler

- bütün kumaşlar için
- süsleme ve dekoratif işler için

Dikiş seçimi

- ekrandan istenen dikiş grubunu seçin (100, 300, 400, 600, 700 ve 900 nolu gruplar 9mm dikişlerdir)
- istenen dikişi seçin

Ekran

- seçilen dikiş aydınlanır
- temel ayarın genişliği ve uzunluğu değiştirilebilir



Dikiş genişliğinin değiştirilmesi

- genişliği ayarlayarak dikişin görünümünü değiştirin
- dikişi genişletmek için harici dikiş genişliği düğmesini sağ doğru çevirin
- dikişi daraltmak için harici dikiş genişliğini düğmesini sola doğru çevirin
- hem temel ayarlar hem de değiştirilmiş ayarlar ekranda görünür

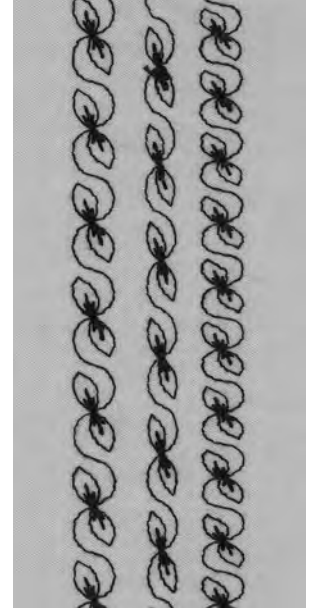
Dikiş uzunluğunun değiştirilmesi

- uzunluğunu ayarlayarak dikişin görünümünü değiştirin
- dikişi uzatmak için harici dikiş uzunluğu düğmesini sağa doğru çevirin
- dikişi kısaltmak için harici dikiş uzunluğu düğmesini sola doğru çevirin
- hem temel ayarlar hem de değiştirilmiş ayarlar ekranda görünür

- 5
- 4
- 3
- 2
- 1
- 0

Not:

- Ayrıca
- dikiş genişliğini
 - iğne pozisyonunu
 - gerilimi
 - ayarı, değiştirebilir.



A B C

- A** uzunluk ve genişliği önceden ayarlı dekoratif dikiş
B daraltılmış dekoratif dikiş
C kısaltılmış dekoratif dikiş



TAVSİYE

Temel ayarların değiştirilmesi

- dikiş istenildiği gibi ayarlanabilir
- dikiş boyutunu dikilen parçaya göre ayarlayın, ör: oyuncak bebek elbiseleri gibi küçük parçalar için genişliği azaltın

El işi yorgan dikişi

Dikiş tipi:	Yorgan dikişleri No. 328, 346-350
İğne:	seçilmiş kumaşa uygun boyut ve tip
Üst iplik:	tek filamanlı
Masura ipliği:	30 ağırlık, 2 katlı pamuk
Besleme dişlisi:	yukarıda (dikiş konumu)
Basıcı ayak:	Ters örnek ayağı No. 1C veya Hareketli ayak No. 50 (opsiyonel aksesuar)

El işi yorgan dikişi

- el işi kaba dikişin istendiği bütün kumaşlar ve bütün iş çeşitleri için

Deneme Dikişi

- masura ipliği kumaşın üzerine çıkar
- el dikişi etkisi yaratmak için 1 dikiş (pamuk ipliği) görünür haldedir, 1 dikiş (tek filamanlı iplik) görünmez

Üst iplik gerginliği

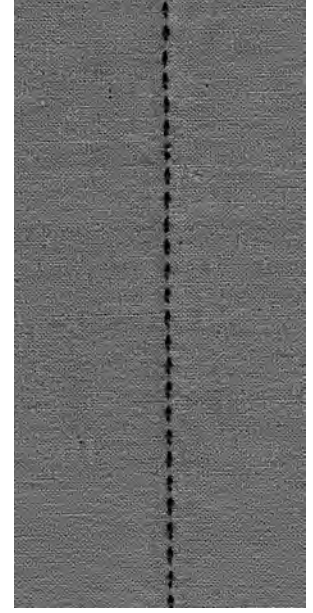
- üst iplik gerginliği otomatik olarak belirlenir
- kumaşa uyması için gerekiyorsa ayarlayın

Denklik

- gerekiyorsa ayarlayın

Dikim

- herhangi bir iğne konumu ile dikilebilir



TAVSİYE

Kusursuz köşeler

- köşeye yaklaşırken Örnek sonu'nu aktive edin, makine otomatik olarak durduğunda iğneyi batırın (gerekiyorsa) ve işi döndürün

Tek filaman için tavsiyeler

- tek filamanlı iplik koparsa, daha yavaş dikiş ve/veya üst iplik gerginliğini biraz azaltın

Dekoratif yorgan dikişleri

Dikiş tipi: **Yorgan dikişleri No. 326-338, 351-353**
 İğne: **seçilmiş kumaşa uygun**
 İplik: **pamuk veya rayon nakış**
 Besleme dişlisi: **yukarıda (dikiş konumu)**
 Basıcı ayak: **Ters örnek ayağı No. 1C**

Düz dikiş No. 326

- kısa bir dikiş
- özellikle yama işi için uygundur

Yorgan dikişleri

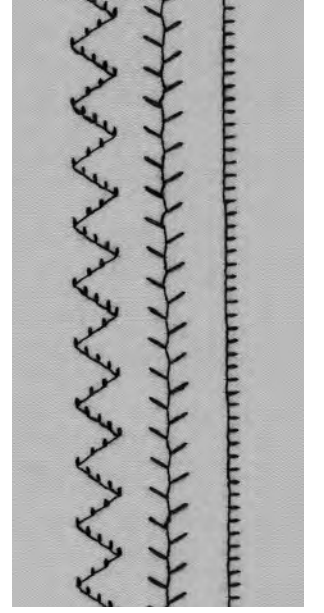
- bütün kumaşlar ve yorgan dikişi için uygundur

Denklik

- gerekiyorsa ayarlayın

Dikim

- yorgan dikişini seçin ve dikiş
- bütün yorgan dikişleri hafızada birleştirilebilir ve programlanabilir



TAVSİYE

Kusursuz köşeler

- köşeye yaklaşırken Örnek sonu'nu aktive edin, makine otomatik olarak durduğunda iğneyi batırın (gerekiyorsa) ve işi döndürün

Serbest el yorgan dikişi

- Dikiş tipi: **Düz dikiş No. 1 veya No. 325 yorgan dikişi/düz dikiş veya No. 326 delme dikişi / düz dikiş**
 İğne: **seçilmiş kumaşa uygun boyut ve tip**
 İplik: **pamuk veya tek filaman**
 Besleme dişlisi: **aşağıda (örme konumu)**
 Basıcı ayak: **Örme ayağı No. 9 veya Yorgan dikişi ayağı No. 29C**

Serbest el yorgan dikişi

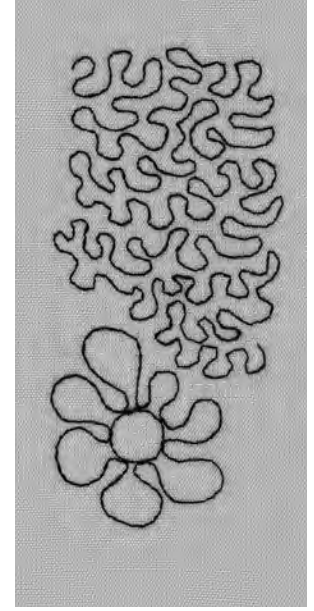
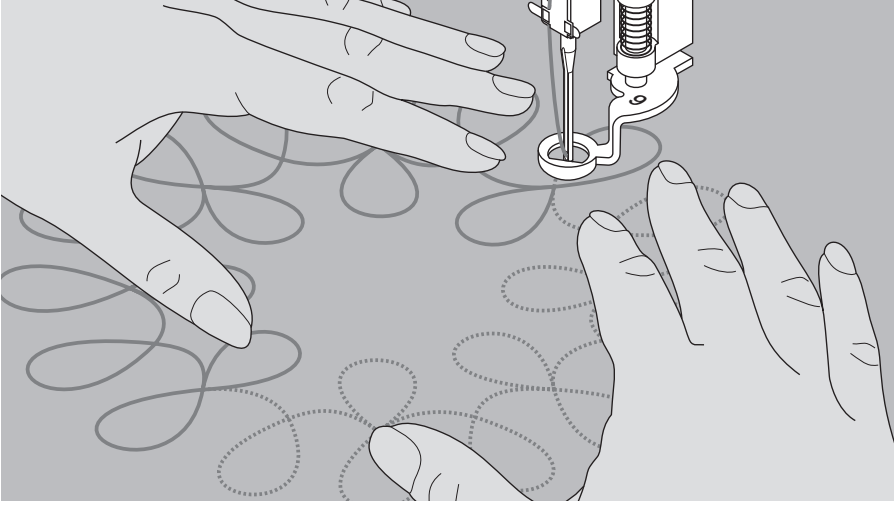
- bütün serbest yorgan dikişi işleri için

Hazırlık

- üst katmanı, tabakayı ve astarı beraber iğneleyin ve teyelayın açılır dikiş tablasını kullanın

İşim konumlandırılması, tutulması

- ortadan başlayın, kenarlara doğru ilerleyin
- kumaşı nakış kasnağı gibi iki elinizle tutun



Bir dizaynın yorgan dikişi ile dikilmesi

- seçiminiz olan dizaynı oluşturmak için işi yumuşak, yuvarlak hareketlerle döndürün (serbest el veya biki şablondan izleyerek)

Noktalarla hakederek yorgan dikişi

- bu teknik kumaşın bütün yüzeyini kaplar
- dikişin çizgileri keskin köşeler olmadan yuvarlatılır; hiç bir zaman birbirlerini kesmezler veya dokunmazlar



TAVSİYE

Serbest el yorgan dikişi ve örme

- her iki tekniğin de temeli aynı serbest hareket prensipleridir

İplik kopmaları

- genellikle ani veya sarsıntılı hareketlerin sonucudur - kumaşı yumuşak ve sabit bir hızla hareket ettirin

Zayıf dikiş oluşumu

- eğer iplik ilmekler oluşturuyorsa, iş çok hızlı hareket ettiriyordur
- alt tarafta düğümler oluşuyorsa, iş çok yavaş hareket ettiriyordur

Tek filaman tavsiyeleri

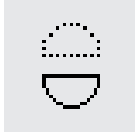
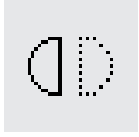
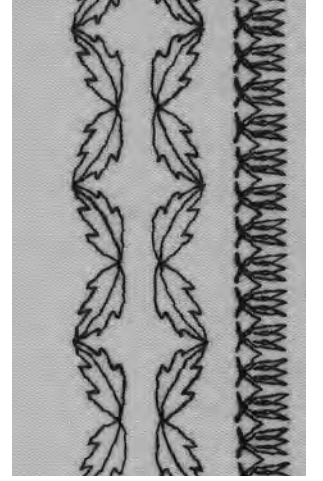
- tek filaman iplik kopuyorsa, daha yavaş dikiş ve/veya üst iplik gerginliğini biraz azaltın

Dekoratif dikişlerin fonksiyonlarla kullanılması

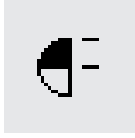
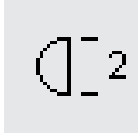
- Dikiş tipi: 9 mm'lik dekoratif dikişler
 İğne: seçilmiş kumaşa uygun boyut ve tip
 İplik: pamuk veya rayon nakış
 Besleme dişlisi: yukarıda (dikiş konumu)
 Basıcı ayak: Ters örnek ayağı No. 1C veya
 Açık Nakış ayağı No. 20C veya
 Nakış ayağı No. 6 (opsiyonel aksesuar)
 Silme ayağı No. 34/34C (opsiyonel)

Temel ayarların ve fonksiyonların birleştirilmesi

- temel ayarları çeşitli fonksiyonlarla birleştirilerek ilginç sonuçlar elde edebilirsiniz



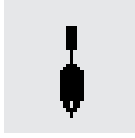
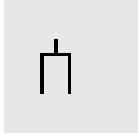
sağ/sol Ayna görüntüsü
 yukarı/aşağı Ayna görüntüsü



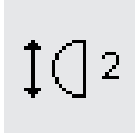
Örnek sonu 1-9
 Yarı örnek



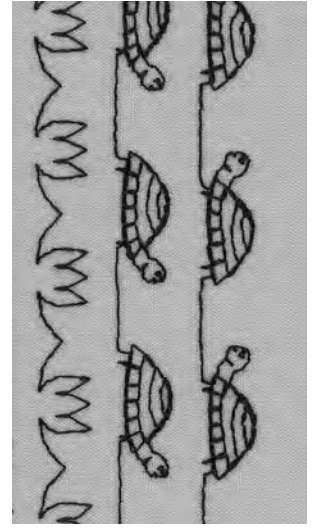
Denklik
 Uzun dikiş fonksiyonu



Çift iğne sınırlamasını 2-8 mm
 Kanat iğne sınırlaması



Sürekli ters yönde dikiş
 Örnek büyütme 2-5x



TAVSİYELER

Temel ayarlar ve fonksiyonlarla çeşitlemeler

- yeni bir kombinasyon başlamadan önce, daha önce kullanılan bütün fonksiyonları silin

Tek kat kumaş üzerinde dekoratif dikişler

- her zaman dengeleyici kullanın
- dikimden sonra dengeleyiciyi kaldırın

Uzun sıralar halinde dikiş dikerken iğne duruş aşağı'yı devreye seçin

- işi tekrar yerleştirmek için durulduğunda iğne kumaşın içinde kalır

Tek örnek

- her iki dikiş örneğinin sonunda makine otomatik olarak durur

Denklik

- dikişlerde çeşit elde etmek için denklik'i kullanın
- dikiş denklik adım sayısına bağlı olarak esneyerek açılacak veya sıkıştırılacaktır
- denklik fonksiyonu hakkında daha fazla bilgi için sayfa 49-50'e bakın

Metod

- fonksiyon seçin
- dikişi seçin
- bir dikiş için birden fazla fonksiyon devreye sokulabilir

Fonksiyonların silinmesi

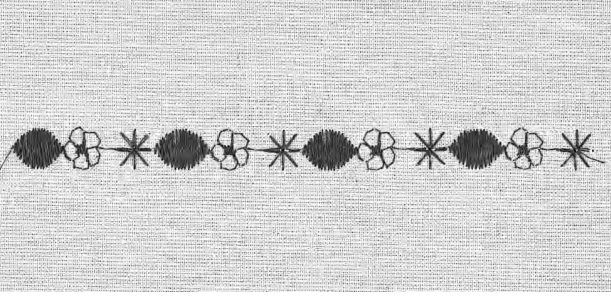
- harici clr (silme) butonuna basın
- özel fonksiyonları uygun sembole dokunarak teker teker silin

Hafızada pratik ve dekoratif dikişler

- hafıza kapasitesi 1023 tek dikiş örneğidir
- hafıza 255 bankaya sahiptir
- her banka kendi içinde bölümlere bölünebilir
- çoğu pratik ve dekoratif işler, harfler ve sayılar hafızada birleştirilebilir, programlanabilir ve kaydedilebilir
- istisnalar: düğme ilikleri, küçük delikler.
- makine kapatıldığında bütün dikişler hafızada kayıtlı kalır
- bütün kaydedilmiş dikiş ve kombinasyonlar istenildiğinde çağrılabilir

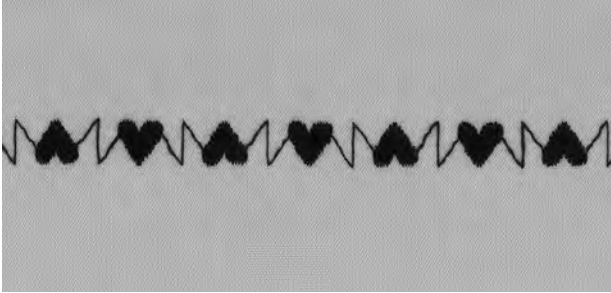
Pratik ve dekoratif dikişlerin programlanması

- harici mem butonuna basarak hafızayı açın
- hafıza saklama ekranına ulaşmak için mem 1'e dokununuz
- boş bir hafıza bankası seçin
- bir önceki ekrana dönmek için OK'ye dokununuz
- istenen dikiş seçin
- dikiş hafıza alanında görülecektir
- istenen bir sonraki dikiş seçin
- istenen dikiş kombinasyonu programlanana kadar bu şekilde devam edin
- kaydetmek için store'a (sakla) dokununuz



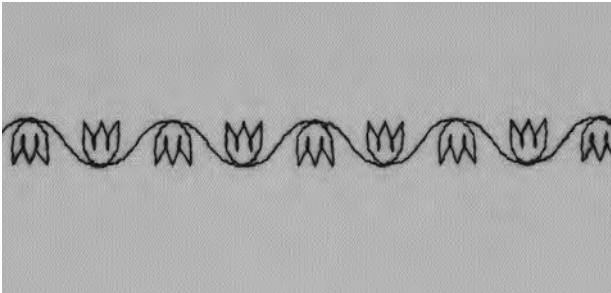
Dikiş kombinasyonu örneği

- yukarıdaki önergeleri takip ederek bir hafıza bankası seçin
- bir kere dikiş 407'ye dokununuz
- bir kere dikiş 102'ye dokununuz
- bir kere dikiş 711'e dokununuz
- dikime başlayın, dikişler devamlı olarak değişeceklerdir
- kaydetmek için store'a (sakla) basın

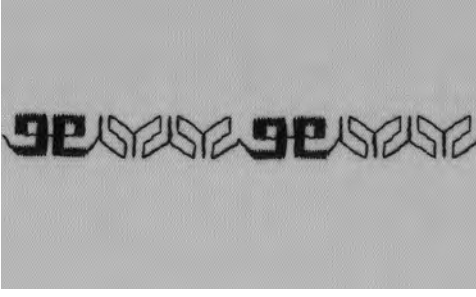


Fonksiyonla programlanmış dikiş örneği

- yukarıdaki önergeleri takip ederek bir hafıza bankası seçin
- bir kere dikiş 413'e dokununuz
- dikkey ayna görüntüsünü aktive edin
- bir kere dikiş 413'e dokununuz
- dikime başlayın, dikişler devamlı olarak yukarı ve aşağı bakar şekilde değişeceklerdir
- kaydetmek için store'a (sakla) basın

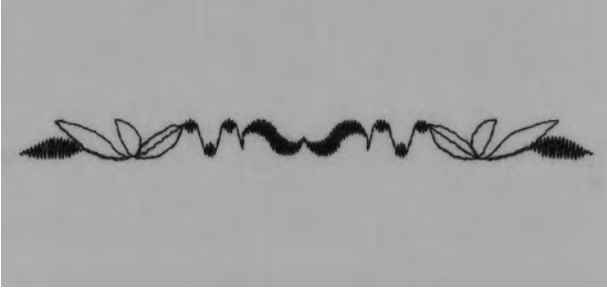


- yukarıdaki önergeleri takip ederek bir hafıza bankası seçin
- bir kere dikiş 104'e dokununuz
- dikkey ayna görüntüsünü aktive edin
- bir kere dikiş 104'e dokununuz
- dikime başlayın, dikişler devamlı olarak yukarı ve aşağı bakar şekilde değişeceklerdir
- kaydetmek için store'a (sakla) basın



Tek örnek olarak dikiş kombinasyonu

- bir önceki sayfadaki önergeleri takip ederek bir hafıza bankası seçin (sayfa 40'e bakınız)
- dikiş 409'a bir kere dokunun
- dikiş 616'ya iki kere dokunun
- araç çubuğunda Örnek tekrar 2x'yi aktive edin
- dikiş, makine ikinci dikiş kombinasyonunun sonunda otomatik olarak duracaktır
- kaydetmek için store'a (sakla) dokunun



Tek örnek olarak ayna görüntülü dikiş kombinasyonu

- bir önceki sayfadaki önergeleri takip ederek bir hafıza bankası seçin (sayfa 41'e bakınız)
- dikiş 109'a bir kere dokunun
- dikiş 414'e bir kere dokunun
- yatay ayna görüntüsünü aktive edin
- dikiş 414'e bir kere dokunun
- yatay ayna görüntüsünü aktive edin
- dikiş 109'a bir kere dokunun
- araç çubuğunda Örnek tekrar 1x'yi aktive edin
- dikiş, makine ikinci dikiş kombinasyonunun sonunda otomatik olarak duracaktır
- kaydetmek için store'a (sakla) dokunun



TAVSİYE

Nakış iplikli dekoratif dikiş kombinasyonu

- dikişler daha dolgun görünür

Tek kat kumaş üzerinde dikiş kombinasyonları

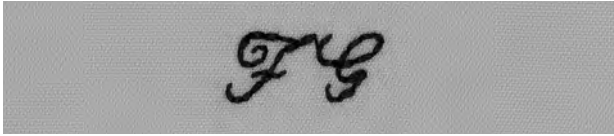
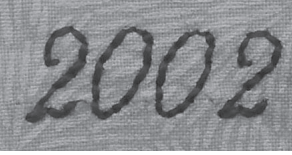
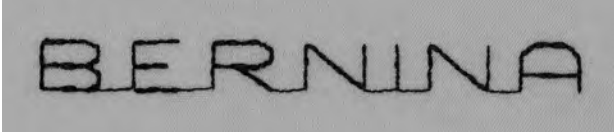
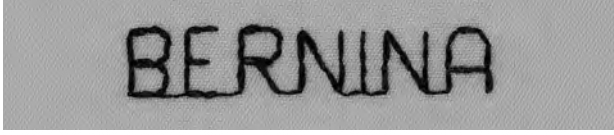
- her zaman dengeleyici kullanın
- dikişten sonra dengeleyiciyi kaldırın

Hafızada harfler ve sayılar

- hafıza kapasitesi 1023 tek dikiş örneğidir
- hafıza 255 bankaya sahiptir
- her banka kendi içinde bölümlere bölünebilir
- çoğu pratik ve dekoratif dikişler, harfler ve sayılar hafızada birleştirilebilir, programlanabilir ve kaydedilebilir
- istisnalar: düğme ilikleri, küçük delikler
- makine kapatıldığında bütün dikişler hafızada kayıtlı kalır
- bütün kaydedilmiş dikiş ve kombinasyonlar istenildiğinde çağrılabilir

Harf ve sayıların programlanması

- harici mem butonuna basarak hafızayı açın
- hafıza saklama ekranına ulaşmak için mem 1'e dokununuz
- boş bir hafıza bankası seçin
- bir önceki ekrana dönmek için OK'ye dokununuz
- istenen harfi seçin
- harf hafıza alanında görünür
- istediğiniz bir sonraki harfi seçin
- İstenen harf kombinasyonu programlanana kadar bu şekilde devam edin
- kaydetmek için store'a (sakla) dokununuz



Harf programlama örnekleri

- yukarıdaki önerileri takip ederek bir hafıza bankası seçin
- harici alfabe butonuna basın
- büyük harf alfabesine dokununuz
- "BERNINA" yazmak için gerekli harflere dokununuz
- araç çubuğunda Örnek tekrar 1'i aktive edin
- dikime başlayın; harfler kesintisiz olarak dikilecek, "A" dan sonra otomatik olarak duracaktır
- kaydetmek için store'a (sakla) dokununuz
- iki kat uzunluktaki harfler için, programlamadan önce Örnek Büyütme 2X fonksiyonunu seçin

Sayı programlama örnekleri

- yukarıda harf programlama için verilen talimatları takip edin, harf yerine sayıları seçin
- dikişe başlayın, sayılar kesintisiz olarak dikilecek, en sonuncudan sonra otomatik olarak duracaktır
- kaydetmek için store'a (sakla) dokununuz

Küçük monogramları programlama örnekleri

- yukarıdaki önerileri takip ederek bir hafıza bankası seçin
- harici alfabe butonuna basın
- 9 mm'lik el yazısı alfabeye dokununuz
- istediğiniz harflere dokununuz
- araç çubuğunda Örnek tekrar 1x'i aktive edin
- dikişe başlayın, sayılar kesintisiz olarak dikilecek, en sonuncudan sonra otomatik olarak duracaktır
- kaydetmek için store'a (sakla) dokununuz

Korumaya alma

- Korumaya alma fonksiyonunu seçin
- ilk ve son harfler korumaya alınır



TAVSİYE

Programlamadan sonra Örnek sonunu aktive edin

- makine programı bir kere dikiş ve duracaktır

Harflerin tek kat kumaş nakışlanması

- her zaman dengeleyici kullanın
- dikişten sonra dengeleyiciyi kaldırın

16 yönlü dikiş

Dikiş tipi: **Düz dikiş No.39 veya Zikzak No. 40**
 İğne: **seçilmiş kumaşa uygun boyut ve tip**
 İplik: **pamuk veya polyester**
 Besleme dişlisi: **yukarıda (dikiş konumu)**
 Basıcı ayak: **Yan hareket ayağı No. 40C**



16 yönlü dikiş

- yaratıcı süslemeler için
- kumaşı çevirmeden yorgan dikişi yapmak için

Harici buton

- harici yorgan/yönlü butonuna basın
- 16 yön sembolüne dokunun

Dikiş uzunluğu ve genişliği

Düz dikiş uzunluğu

- dikiş uzunluğu her yönde genelde 3mm'ye programlanmıştır. (0mm-3mm arası serbestçe değiştirebilirsiniz.)

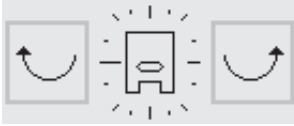
Zikzak:

dikiş uzunluğu saten dikişine programlanmıştır.

- uzunluk 0 m/m ve 1 mm arasında serbestçe değiştirilebilir
- dikiş genişliği 0 mm ve 9 mm arasında serbestçe değiştirilebilir

İplik gerginliği

- 16 yön programı seçildiğinde gerginlik otomatik olarak belirlenir



Ekran

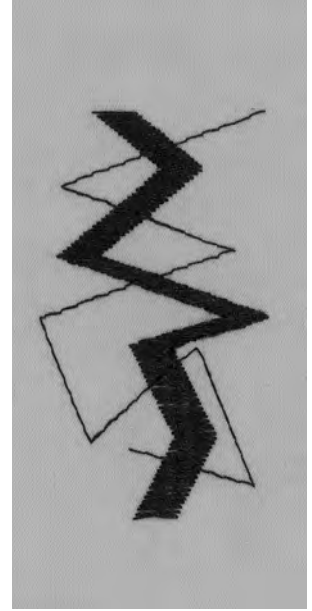
- Düz dikiş ve zikzak ekranda görünür
- bir "pusula" ekranın ortasındadır
- bir basıcı ayak pusulasının ortasındadır
- noktalar 16'yön'ü gösterir
- sağa veya sola bir dokunma= seçilmiş yönde bir adım
- devamlı basma=daha hızlı yön değişimi
- uzun bir çizgi seçilmiş yönü belirtir

Dikim

- dikiş tipini seçin
- gerekiyorsa dikiş genişliğini ve uzunluğunu ayarlayın
- pusula üzerinde yönü belirleyin
- makine seçilmiş olan dikiş seçilen yönde diker

Yönü değiştirin

- istenen uzunluğu diktikten sonra makineyi durdurun
- pusula üzerinde yeni yönü seçin
- dikin



TAVSİYE

Nakış ipliğiyle 16 yönlü dikiş

- dikişler daha dolgun görünür

Tek kat kumaşın üzerinde 16 yönlü dikiş

- her zaman dengeleyici kullanın
- dikişten sonra dengeleyiciyi kaldırın

16 yönde dikiş ile süsleme

- hakiki çok yönlü süsleme imkanları için diğer dikişlerle kombinasyon halinde hafızada programlanabilir

Dikiş örneklerinin birleştirilmesi

Dikiş tipi:	Düz dikiş No. 39
Fonksiyon:	uzun dikiş
İğne:	seçilmiş kumaşa uygun boyut ve tip
İplik:	pamuk, polyester veya rayon
Besleme dişlisi:	yukarıda (dikiş konumu)
Basıcı ayak:	Yan hareket ayağı No. 40C

Birleştirme iplikleri olarak 16 yönde düz dikiş

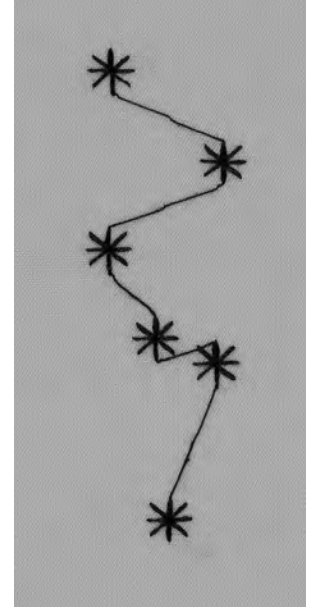
- tek yan hareket dikişleri veya monogram harfler arasındaki uzun bağlantı iplikleri
- bağlantı iplikleri dikişten sonra sökülebilir

Dikiş uzunluğu

- Uzun dikiş fonksiyonuyla bağlantı dikişlerinin uzunluğu 9 mm dir (bütün yönlerde)
- bu uzunluk değiştirilemez

Dikim

- Düz dikiş'i seçin
- pusula üzerinde istenen yönü seçin
- uzun dikiş fonksiyonunu aktive edin
- makine uzun bağlantı dikişlerini seçilen yönde diker
- uzun dikiş fonksiyonunu kaldırın



TAVSİYE

Boydan boya süsleme

- boydan boya süsleme yapmak için bu tekniği kullanın

4 yönde dikiş

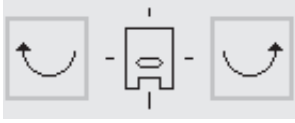
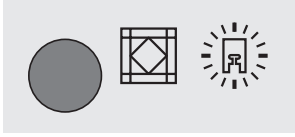
Dikiş tipi: **Dikiş No.41-48**
 İğne: **seçilmiş kumaşa uygun boyut ve tip**
 İplik: **pamuk veya polyester**
 Besleme dişlisi: **yukarıda (dikiş konumu)**
 Basıcı ayak: **Yan hareket ayağı No. 40C**

4 yönde otomatik dikiş

- kumaşı döndürmeden 4 yönde dikiş
- pantolonlara, gömlek kollarına ve diğer tüm şeklindeki parçalara yama eklenmesi

Yamalar için hazırlık

- yamayı elbise üzerindeki delikten biraz daha büyük olacak şekilde kesin
- yamayı kumaşın, deliğin üzerine yerleştirin

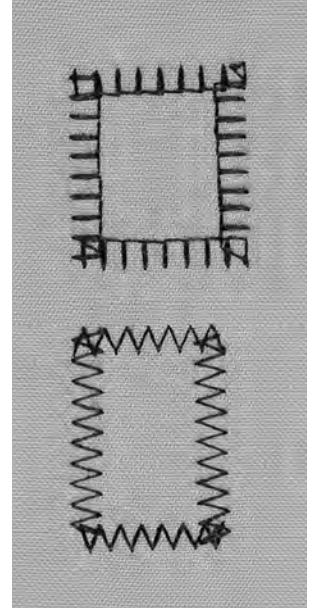
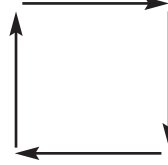


Harici buton

- harici yorgan/yönlü butonuna basın
- 4 yön sembolüne dokunun

Dekoratif kareler ve yamalar için teknik

- harici yön yorgan dikişi / yönsel butonuna basın
- 4 yön sembolüne dokunun
- arzu ettiğiniz dikişi seçin
- basıcı ayağın kenarını yamanın bir kenarı ile hizalayın ve bir tarafı dikiş
- sağ veya sol okla yön değiştirin
- ikinci tarafı dikiş, vb.
- kareleri ve dikdörtgenleri dikmek için en iyi yöntem yukarıdan aşağı ve sağdan sola şeklindedir. (saat yönü)
- dikişe yakın yerde fazlalık kumaşı keserek düzeltin
- yamanın altında kalan yıpranmış bölgeyi keserek düzeltin



Örnek sonu fonksiyonunun kullanılması

- örnek tekrar 1-9x'i faaliyete geçirin
- maksimum 9x'e kadar istenen dikişi seçiniz.
- her bir yön aynı sayıda dikişler ile dikilir
- saat yelkovanı yönünde dikiş yapılması önerilir.
- diğer bir seçenek, hafızada arzu edilen dikiş sayısını kayıtlı ediniz



TAVSİYE

İpliklenen kumaşların yamanması

- yamanın kenarlarını tamamlayın
- yamanın kenarının hemen içinden dikiş
- yamayı keserek düzeltmeyin

Yan hareket dikişleri-Taslak dizaynları

Dikiş tipi:	Yan hareket dikişleri/monogramlar
İğne:	seçilmiş kumaşa uygun boyut ve tip
İplik:	pamuk veya rayon nakış
Besleme dişlisi:	yukarıda (dikiş konumu)
Basıcı ayak:	Yan hareket ayağı No. 40C

Yan hareket dikişleri

- taslak dizaynları ör: motifin sadece dış hatları dikilir
- monogramlar
- yan hareket dikişleri ekranda çapraz oklar ile gösterilir ↔

Kumaş besleme

- kumaş genelde olduğu gibi ileri ya da geri yönde ilerler
- kumaş aynı zamanda yana da hareket ettirilir

Gerginlik

- dikiş tipi seçildiğinde gerginlik otomatik olarak ayarlanır

Boyut

- yan hareket dikişlerinin boyutları değiştirilemez
- monogramlar 3 değişik boyutta dikilebilir (30/20/15 mm)

Dikiş uzunluğu ve genişliği

- yan hareket dikişlerinin uzunluk ve genişlikleri değiştirilemez

Denklik

- dikişlerin görünüşleri kumaş, dengeleyici ve iplik kalitesinden etkilenebilir
- dikişi seçilmiş kumaşa uyarlamak için denklik kullanılabilir
- daha fazla bilgi için sayfa 49-50'e bakın

Yan hareket dikişleri ve fonksiyonlar

- yan hareket dikişleri ekranda görünen bütün fonksiyonlarla birleştirilebilir, ör: ayna görüntüsü

Deneme dikişi

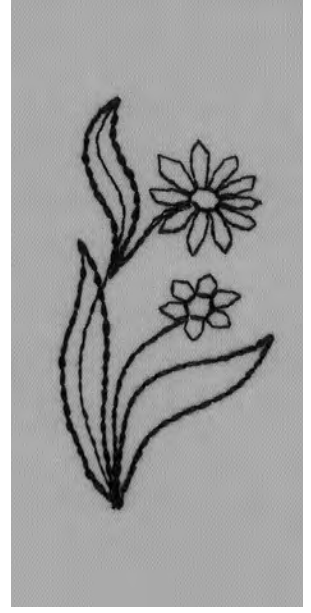
- kullanmayı düşündüğünüz malzemelerle bir deneme dikişi yapmak her zaman faydalıdır-kumaş, dengeleyici ve iplik

Şablon

- şablonlar motifleri yerleştirmenize yardımcı olurlar
- bütün yan hareket dikişleri şablonlarda orijinal büyüklüklerindedir (istisna: ortaboy ve küçük monogramlar)
- bir daire başlangıç noktasını gösterir
- bir çapraz işaret bitiş noktasını gösterir
- işaretlemeyi basitleştirmek için başta ve sonra bir delik vardır
- yön basıcı ayak sembolü ve kalın yönlendirme çizgileri ile gösterilir
- basıcı ayak her zaman çizgilere paralel olmalıdır
- şablonlar makine el kitabı ile tedarik edilmiştir

Orta boy ve küçük monogramlar için şablon yoktur

- bunlar düz bir çizgide başlayıp sona erdikleri için şablonları yoktur
- bunlar yazdıkları gibi dikilirler



Harici buton

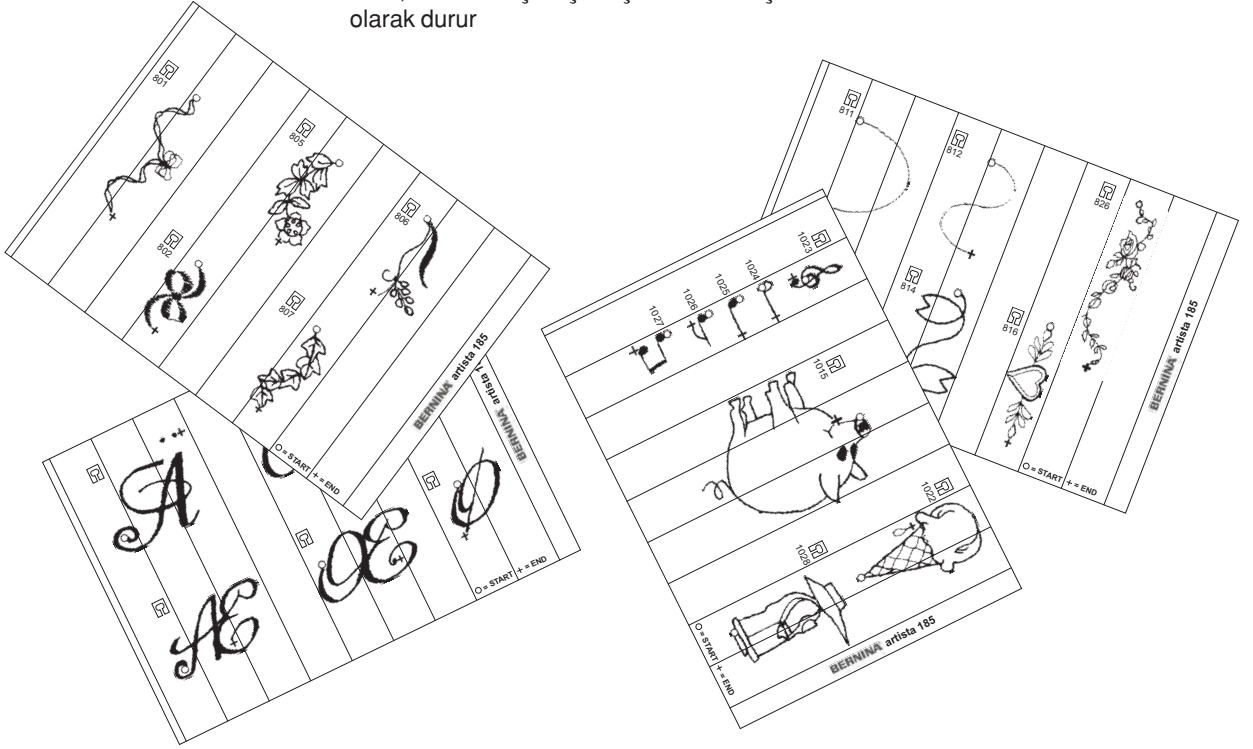
- harici dekoratif dikiş butonuna basın
- monogramlar için harici Alfabe butonuna basın

Ekran

- çapraz oklarla işaretlenmiş motiflerden herhangi birini seçin ↔
- veya monogramları seçin

Dikim

- şablonu kullanarak dikişin başlangıcını kumaş üzerinde işaretleyin
- dikiş yönünü dikkate alın
- iğneyi başlangıç işaretinde kumaşa batırın
- şablon üzerindeki kalın yön çizgileri ile basıcı ayak paralel olacak şekilde kumaşı yerleştirin
- dikin; makine seçilmiş dikişi diker ve bitiş noktasında otomatik olarak durur

**TAVSİYE****Büyük parça kumaş üzerine yan hareket dikişi**

- yan hareket dizaynı dikildiği sürece kumaşın serbestçe hareket edeceğinden emin olun
- eğer besleme doğru şekilde olmazsa motif düzgün şekilde dikilemeyebilir

Yan hareket dikişlerinin dikilmesi

- hafifçe dokunun, kumaşı yönlendirirken parmak ucunuzla besleyin
- kumaşı dikey hizada olacak şekilde tutun
- kumaşın çekilmesine engel olun
- yönlendirmede yardımcı olması için kumaş kalemi veya terzi tebeşiri ile kumaş üzerinde paralel çizgiler çizin

Yan hareket dikişlemleri ve dikiş tablası

- açılır dikiş tablası bu dikişlerin dikiminde çok faydalıdır

Tek kat kumaş üzerinde yan hareket dikişleri

- her zaman bir dengeleyici kullanın
- dikişten sonra dengeleyiciyi kaldırın
- bazı kenar taraf hareket dikişleri devamlı sıralar halinde dikilebilir

Hafızada yan hareket dikişleri

Hafızada yan hareket dikişleri

- bütün yan hareket dikişleri ve monogramlar programlanabilir ve hafızada kaydedilebilir, ancak dekoratif dikişler gibi sıra halinde dikilemezler
- yan hareket dikişlerinin başlangıç ve bitiş noktalarının yerleri değişik yerlerde olabilir ve bazen dikişin kendisinin içinde yer alırlar

Hafızada yan hareket dikişlerinin ve monogramlarının birleştirilmesi

- yan hareket dikişleri ve monogramlar 16 yönde dikiş ile birleştirilebilir ve hafızaya kaydedilebilir

Hafızayı açın/harfi programlayın

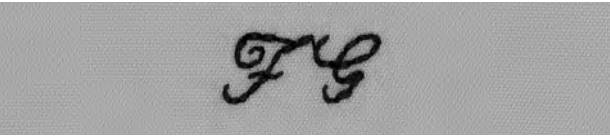
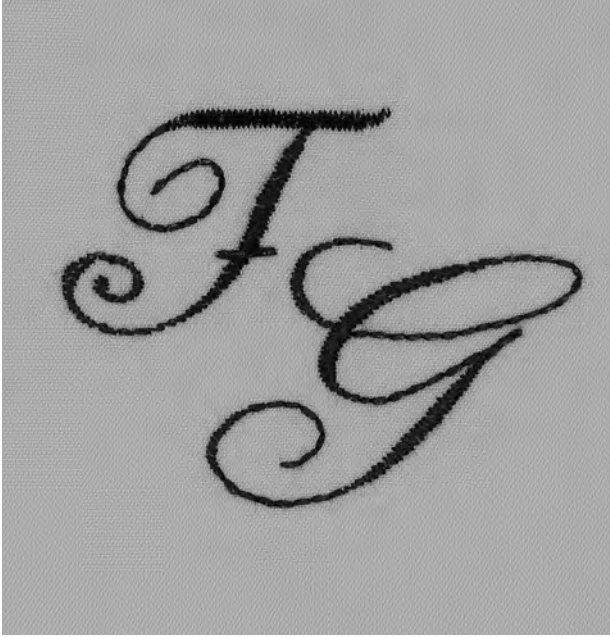
- harici hafıza (mem) butonuna basın
- dikiş tipini seçin
- dikiş genelde olduğu gibi hafızada görünür

Şablon ile açıklığı belirleyin

- seçilmiş harflerin olduğu şablonu yerleştirin, ör: F ve G
- dikiş yönleri uymalıdır
- 16 yön şablonunun basıcı ayak sembolünü ilk harfin bitiş noktasının üzerine yerleştirin
- dikiş yönleri uymalıdır
- bir sonraki harfin başlangıç noktasının yönünü dikkate alın
- tekrarlama sayısını dikkate alın (herbiri 9 mm)
- yönü ve tekrar sayısını hafızada programlayın ve kaydedin
- Daha fazla bilgi için sayfa 43-44'e bakın

İkinci harfi programlayın

- ikinci harfi programlayın
- Örnek tekrar fonksiyonunu programlayın
- dikin



Orta boy/küçük monogramlar

- orta boy ve küçük monogramlar her zaman düz bir çizgi üzerinde başlar ve biterler
- yazıldıkları gibi dikilirler



TAVSİYE

Yan hareket dikişleri ve diğer dikişler

- tek yan hareket dikişlerini diğer dikişlerle birleştirerek zevkli dizaynlar yaratın

Yan hareket dikişleri ve dikiş tablası

- açılır dikiş tablası bu dikişlerin dikiminde gerçek bir yardımcıdır

Denklik

Bütün dikişler makine fabrikadan çıkmadan önce denenir ve ayarlanırlar; ancak nakliyat sırasında denklik fonksiyonunun ayarı etkilenebilir.

Farklı kumaşlar, iplikler ve dengeleyiciler dikiş örneklerini bozabilir; çok uzun (düzgün şekilde kapanmaz) veya çok kısa (yoğun görünüme sahip) olurlar

Elektronik denklik fonksiyonu bu bozuklukları düzeltmek için kullanılabilir, böylece dikişler seçtiğiniz kumaş üzerinde kusursuz bir oluşum gösterecek şekilde ayarlanabilirler

Dikiş tipi: **bütün dikişler**
İğne: **bütün tipler, 70-110**
İplik: **bütün iplikler**
Besleme dişlisi: **yukarıda (dikiş konumu)**
Basıcı ayak: **ekranda görüldüğü gibi**

Deneme dikişi

- kullanacağınız malzemelerle bir deneme dikişi yapmak her zaman yararlıdır-kumaş, dengeleyici ve iplikler

b

Denkliği açın

- fonksiyonlar araç çubuğunda oka dokunun
- fonksiyonları öteleyin
- "b" ye dokunun

Denklik ve pratik dikişler/9 mm'lik dekoratif dikişler

- jarse ve triko gibi yumuşak kumaşların basıcı ayak altında esneme eğilimi vardır
- bu nedenle Bal Peteği gibi dikişler doğru şekilde kapanmayabilir
- bu sorun denklik fonksiyonu ile giderilebilir

Pratik dikişler için denklik

- dikiş görünmesi gerektiği gibi ör: Bal peteği, ekranın ortasındadır
- olası dikiş bozuklukları doğru dikişin sağ ve solunda gösterilmiştir
- ekranın altındaki oklar dikişin hangi yönde düzeltilmesi gerektiğini gösterir

Not: bal peteği dikişi grafiği bütün pratik dikişler için ekranda görünecektir

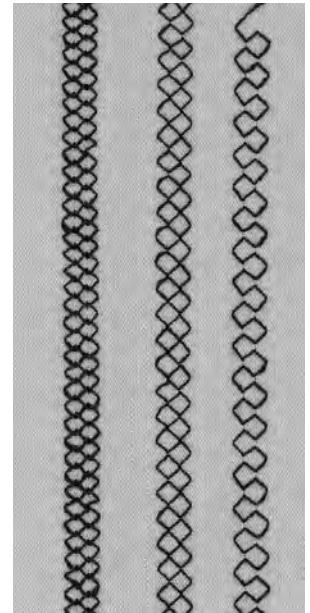
Düzeltilmeler

- dikişi dengelemek için gerekli oka dokunun
- adım sayısı okun üzerinde gösterilir
- pratik dikişlerin dengelenmesi için normalde 2-5 adım yeterlidir (azami 50 adım)

9mm'lik dekoratif dikişler için denklik

- yöntem bütün pratik dikişlerinki ile aynıdır

Not: saten dikiş oval grafik bütün dekoratif dikişler için ekran görünecektir.

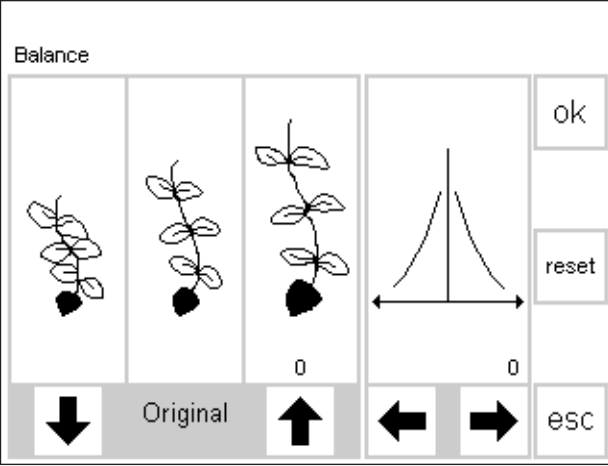


çakışan
dikiş

dengelen-
miş dikiş

açık
dikiş

Yan hareket dikişleri için denklik



Şayet dikiş bu şekilde gözüyorsa bunu düzeltmek için bu oku kullanın

Şayet dikiş bu şekilde gözüyorsa bunu düzeltmek için bu oku kullanın

Yatak bozuluklarını düzeltmek için bu oku kullanın



TAVSİYELER

Pratik dikişlerin ve 9 mm dekoratif dikişlerin düzeltilmesi

- dikişi dengelemek için normalde 2-5 adım yeterlidir
- yavaşça, adım adım düzeltin, böylece denkliliği kontrol edebilirsiniz

Yan hareket dikişlerinin düzeltilmesi

- her zaman önce dikey sonra yatay olarak düzeltin
- bu kusursuz bir dengelenmiş dikiş elde etmek için en çabuk yoldur
- dikişi dengelemek için normalde 5-10 adım yeterlidir

Yan hareket dikişlerinin görünümünde kumaşın, ipliğin ve dengeleyicinin büyük rolü vardır. Bu nedenle bazı zamanlarda düzeltmeler gereklidir.

Denklik

- kenar taraf hareket dikişini veya motifi seçiniz.
- ayarı faaliyete geçirmek için b'ye dokununuz
- ayar ekranda gözükecektir
- kenar taraf hareket dikişlerini ayarlama yaparken, seçilmiş motif her zaman gözüktür
- dikiş ekranın sol yazısının merkezinde gözüktür
- dikişin her bir tarafında iki arızalı formasyon görüntülenir. Sol çok kısa, sağ çok uzun
- ekranın sağ yarısı yatay ayar olanaklarını gösterir.

Dikey düzeltmeler

- şayet dikilmiş dikişin görünümü ekranın sağ tarafında olan dikiş ile benzer durumda ise bunu düzeltmek için sağ oku kullanınız. Model kısaltılacaktır.
- şayet dikilmiş dikişin görünümü ekranın sol tarafında olan dikiş ile benzer durumda ise bunu düzeltmek için sol oku kullanınız. Model uzatılacaktır.
- 1-5 aşamalar normal olarak, dikey olarak dikişi düzeltmek için yeterlidir (maksimum 50 aşama)
- şayet 10 aşamada daha fazla aşama gerekli ise, o zaman dikiş daha kısa olacaktır.
- bir deney dikişini yapınız ve eğer gerekli ise, o zaman ilave düzeltmeler yapınız

Yatay düzeltmeler

- yatay denklik ekranın sağ yarısında gösterilmiştir
- dikiş muhtemelen dikey düzeltmeler yapıldıktan sonra çok geniş olabilir, diğer bir ifade ile dikişin merkez hattı bozulmuş olur.
- şayet dikişin merkezi, sağa doğru çekilmiş ise, o zaman bu durumu sol ok ile düzeltiniz.
- şayet dikişin merkezi, sola doğru çekilmiş ise, o zaman bu durumu sağ ok ile düzeltiniz.
- 5-10 aşamalar normal olarak, dikey olarak dikişi düzeltmek için yeterlidir (maksimum 20 aşama)
- bir deney dikişini yapınız ve eğer gerekli ise, o zaman ilave düzeltmeler yapınız

Dikiş ekranına geri dönme

- Bütün düzeltmeler yapıldıktan sonra, değişiklikleri onaylamak ve teyit etmek amacıyla OK tuşuna dokununuz ve dikiş ekranına geri dönünüz,
- Dokunma reseti, denklik fonksiyonu açılmış olduğu zaman dikiş aynı duruma geri döndürecektir.

İndeks

16 yönde dikiş	43,44	İ	T
4 yönde dikiş	45		
B		İçindekiler	1
		İlkeler	21-28
Bal peteği dikişi kenarlar	12	J	
Birit programı	20	Jarse overlok dikişi	9
Ç		K	
Çift overlok dikiş	9		
D		Kenar dikişi	4
Değişken overlok - ribana	13	Kişisel (değiştirilmiş) hafıza	6
Değişken overlok dikişi	9	Koruma programı (düz dikiş)	3
Dekoratif dikişler	35	L	
Dekoratif kareler / yamalar	45		
Denklik ve pratik / dekoratif dikişler	49	Lastik, kordon - dikim	18,19
Denklik ve yan hareket dikişleri	50	Lastikli kenarlar	31
Dokuma kumaşlarda kenarların takviyesi	32	M	
Düğme dikme programı	29	Manuel ilikler	28
Düz birleştirme dikişyeri	10	Manuel örme	34
Düz dikiş	2	O	
Düz dikişli halkalar	30		
E		Otomatik ilikler	25
Esnek overlok dikişi	10	Otomatik örme/yama programı	33
Esnek/süper esnek dikiş yeri	8	Otomatik yuvarlak ve anahtar diliği ilikler	26
F		Overlok dikişi ile ribana	13
Fermuarlar	14	Ö	
Fonksiyonlarla dekoratif dikişler	39	Örme programı	33
G		Örme/yama	31-34
Geniş lastiğin dikimi	19	Örmeler ve jarselerde yamalar	32
Gizli kenar dikişi	17	Örmelerin büzücü lastikli kenarları	31
H		Örmelerin dikişi	12,13
Hafıza - harfler ve sayılar	42	P	
Hafıza - pratik ve dekoratif dikişler	40-41	Pratik kenar dikişleri	11
Hafıza - yan hareket dikişleri	48	Pratik dikiş yerleri	7-10
		S	
		Serbest el yorgan dikişi	38
		U	
		Uzun dikiş	15
		Ü	
		Üçlü düz dikiş yeri	8
		Üniversal dikiş - lastik dikimi	18
		Y	
		Yamalar - 4 yönde dikiş	45
		Yan hareket dikişleri	46,47
		Yorgan dikişleri	37
		Yorgan/el işi dikişleri	36
		Yönlü dikiş	43
		Z	
		Zikzak dikiş	5
		Zikzak dikişli halkalar	30

