



# BEREN MAKİNA

Kuluçka Makinaları ve Aksesuarları

[www.berenkulucka.com](http://www.berenkulucka.com)

**BİZİ TERCİH ETTİĞİNİZ İÇİN TEŞEKKÜR EDERİZ**  
**LÜTFEN TEKNİK SERVİSE BAŞVURMADAN ÖNCE KULLANMA**  
**KLAVUZUNU SONUNA KADAR OKUYUN VE GEREKLİ ŞARTLARI YERİNE**  
**GETİRDİĞİNİZDEN EMİN OLUN !!!**

ÖN AÇIKLAMA : Lütfen makinenin ayarları ile oynamayınız !!!

## 55-98-102LİK KULUÇKA MAKİNESİ KULLANMA TALİMATI

### MAKİNEİN ÇALIŞMA ORTAMI

1. Makinayı direkt güneş görmeyecek, esinti olmayacak bir ortamda yerden en az 20 cm yükseklikte bir alana koyun
2. Makineyi çalıştıracığınız ortam oda sıcaklığı(minimum 20-25 derece) olmalıdır. **Lütfen makinenizi balkon, ardiye, bodrum,kümes ... gibi ortamlarda çalıştırmayınız.!!!!**

### MAKİNAYI KULLANIMA HAZIRLAMA

- Makineyi kutunun içerisinden dikkatli bir şekilde çıkartın.
- Makinenizi mutlaka size gönderilen beyaz strafor içerisinde çalıştırın.
- Makinenizin yanında bulunan siyah kabloyu 220 W ile çalışan bir prize takın.
- Makinenizin üst kapağını açın. Üst kapakta bulunan soket ile viyolde bulunan soketi birbirine bağlayın.
- Gösterge kısmının sağ tarafında bulunan açma kapama düğmesine basarak makinenizi çalıştırın
- Makinenin ön alt kısmında bulunan su kanallarına size gönderilen su şişesi ile toplam 100-150 ml (bir su bardağı) kadar suyu eşit bir şekilde kanallara dağıtın
- Isı ve nem değerlerinin sabitlenmesi için makineyi boş 2 saat çalıştırarak bekleyin.



### ISI VE NEM DEĞERLERİ

1. Makine sıcaklığını otomatik olarak ayarlamaktadır. Lütfen ayarları ile oynamayınız!!
2. Nem göstergesi 50-60 arasında(tavuk yumurtası için) olmalıdır. Makine; nem oranını koyacağınız su miktarına göre ayarlamaktadır.
3. Nem göstergesine baktığınız zaman 50 nin altında bir değerle karşılaşırsanız bi miktar su ilave edip nem oranının 50-60 arasında olmasını sağlayın .not: su ilave ettikten sonra nem oranının sabitlenmesi için 30 dk bekleyin
4. Nem oranı 50 nin altına düştüğü zaman her defasında bu işlemi tekrarlayın.
5. Makinenizin içine koyduğunuz su miktarı fazla olursa nem göstergesi 60 ın üzerine çıkar. Böyle bir durumla karşılaşırsanız lütfen panik yapmayın . makinenin kapağını 5-10 saniye aralık bırakın veya içindeki su miktarını azaltın.

### YUMURTA ÇEVİRME YOLU

- Makine viyolleri otomatik olarak her 1 buçuk saatte bir 20 saniye çevirir sonra tekrar eski haline getirir .motorla viyol arasında bulunan küçük aparatın(kamanın) takılı ve sağlam olduğundan emin olun.

### YUMURTALARI VİYOLE YERLEŞTİRME

- Öncelikle yumurtalarının döllenen yumurta olmasına ve en fazla 7 günlük olmasına dikkat edin.(7 günden fazla bekletilen yumurtaların çıkım oranı %50 düşer.)
- Makinenin üst kapağını açıp yumurtaların sivri kısımları aşağı gelecek şekilde viyole yerleştirin.

## GELİŞİM SÜRECİ

Gelişim süreci boyunca (tavuk yumurtası için 18 gün) makinanın kapağını hiçbir şekilde açmayın ve ısı oranının 37,5-38,2 nem oranının ise 50- 60 arasında olmasına dikkat edin.

## ÇIKIM SÜRECİ

18. gün bitiminde çıkım süreciniz başlar.(tavuk yumurtası için) Makinanızı gelişim sürecinde olduğu gibi çıkım sürecinde de mutlaka beyaz straför içerisinde çalıştırın!!!!

Sıcak bir ortamda makinanın üst kapağını acın üst kapak ve viyol arasında bulunan soket bağlantısını üst sokete bastırarak çıkartın yumurtaları viyolle birlikte makinanın içerisinden çıkartın ve yumurtaları makinanın içerisinde bulunan çıkım sepetine rast gele yerleştirip makinanızın kapağını kapatın sonrasında bir miktar su ilavesi yapıp nem oranının 70-75 arasında olmasını sağlayın 3 gün boyunca bu nem oranının altına veya üstüne çıkmamaya özen gösterin Makinanın kapağını 21. Gün bitimine kadar (3 gün) hiçbir şekilde açmayın 21.gün bitiminde kuruyan civcivleri makinanın içerisinden alın ve çıkmayan yumurtalar için bu süreyi 1 gün uzatın(elektrik esintisi olduysa bu süre 2 gün uzatılır)

**Not:** Civcivler çıkmaya başladıklarında suni(yalancı) nem meydana gelir ve nem oranınız 85-90 a çıkar paniğe kapılmayın bu durum civcivlerin ıslak çıkmalarından meydana gelmektedir.sonra kendiğinden düşer.

(Her ırk türünün gelişim ve çıkım süreci tablomuzda mevcuttur

## MAKİNA TEMİZLİĞİ

Çıkım süreciniz bittikten sonra makinanızın prizdeki soketini çekin ve beyaz stroforun içerisinden çıkartın.

Makinanın üst kapağının alt kısmında bulunan fan tozluysa sac kurutma makinasıyla tozunu giderin.

**Makinanın üst kapağını(kontrol panelini) ve viyolünü hiçbir şekilde suyla temas ettirmeyin!!!!**

Çıkım sepeti ve makinanın plastik kabını yarım su bardağı çamaşır suyuyla iyice yıkayıp durulayın ve makinanın tüm parçalarını 1 gün havalandırın. Sonra makinanızı teslim aldığınız biçimde saklayın.

## SIKÇA SORULAN SORULAR

### Nem Yükselmiyor Neden ?

Makine straför (beyaz köpük) içinde çalışmıyor, makinanın çalıştığı ortam oda sıcaklığının altında ve soğuk ise nem yükselmeyebilir. Bu şartları sağladığınız halde neminiz yükselmiyor ise makina içindeki su miktarı yetersiz demektir. İçine su ilave edin. Ve kapak üzerindeki havalandırma klepesini kısın veya kapatın

(TEKNİK SERVİS: 0530 910 92 32)

## Nem Çok Yüksek Ne Yapmalıyım?

Makinanın çalıştığı ortam oda sıcaklığından daha sıcak veya makine içerisindeki su miktarı fazla ise nem oranınız yüksek olacaktır. Makinayı oda sıcaklığı olan bir ortama alın ve su miktarını azaltın. Kapak üzerindeki klepeyi açın. Bu şartları yerine getirdiğinizde nem düşmez ise nem sensörü arızalı olabilir.

## Makinamı Nasıl Sıfırlarım?

+ Ve - Tuşlarına aynı anda 5 sn. basılı tutun, sinyal sesi gelene kadar.Çıkım işlemi bittikten sonra makinanızı MUTLAKA SIFIRLAYIN yoksa viyolleriniz dönmez.!!!

## Viyolün Dönüp-Dönmediğini Nasıl Anlarım?

+ Tuşuna basılı tutun.

## Elektrik Kesildi Ne Yapmalıyım?

Elektrik kesintisi durumunda fan çalışmadığı için makine içindeki pis havayı tahliye etmeniz gerekir. Makinanın kapağını hafifçe aralayın 2-3 dk havalandırıp kapatın. Makinayı sıcak bir ortama alın.Viyol sayacınız sıfırlanacaktır, bu durum bir sıkıntı yaratmaz.Makinanın ayarları ile oynamayın.Makine kaldığı yerden çalışmaya devam edecektir.

## Work ışığı yanmıyor, ne yapmalıyım?

Work ışığının yanması veya yanıp sönməsi makinanın kendini kalibre ettiğini ifade eder. Herhangi bir sorun yoktur. Eğer Work ışığınız yanmıyor ve ısıtma yapmıyor ise makinanızı sıfırlamanız gerekmektedir.

## Isı yükselmiyor ne yapmalıyım?

Makine straför içinde çalışmıyor ise straför içinde çalıştırın. Makinanın çalıştığı ortam soğuk ise sıcak bir ortama alın ve makinanızı sıfırlayın

## Manuel ısı ayarını nasıl yaparım ?

Set tuşuna bir kez basın, set lambası yanacaktır. İstedığınız ısı değerlerini + ve - tuşlarını kullanarak ayarlayın. Tekrar Set tuşuna basarak çıkın.

## KULUÇKA SÜRELERİ

HAYVANI N TÜRÜ	TOPLAM KULUÇKA SÜRESİ(GÜN )	GELİŞİM SÜRESİ (GÜN)	GELİŞİM SICAKLIK(C )	GELİŞİM SÜRESİ NEM(%) )	ÇIKIM SÜRESİ (GÜN)	ÇIKIM SICAKLIK(C )	ÇIKIM SÜRESİ NEM(%) )
TAVUK	21	18	37,5-38	50-60	3	37,5- 38	70-75
ÖRDEK	28-30	25-27	37	60-65	3	36,7	80
HİNDİ	28	25	37,5	60-65	3	36,9	70-80
BILDİRCİN	17-18	14-15	37,5	60-65	2-3	36,5	75
KEKLİK	24	22	37,5-38	50-60	2	37,5-38	70-80
SÜLÜN	24-26	21-22	37,4	60-65	2-3	37,1	90-95

