

Yeni Versiyon Renkli Çift Ekranlı Kuluçka Makinesi

Kullanım Kılavuzu



Tam otomatik akıllı kuluçka makinesini satın aldığınız için teşekkür ederiz. Lütfen kullanmadan önce bu talimatları dikkatlice okuyun ve ileride başvurmak üzere saklayın. Resimler yalnızca referans amaçlıdır, esas alınması gereken gerçek üründür.

Website :

www.altin-kulucka.com

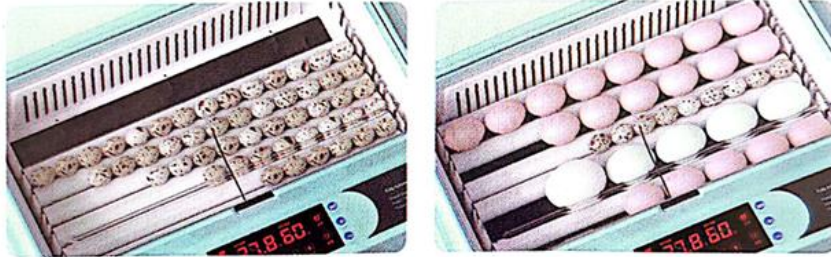
müşteri hizmetleri telefon numarası

+90(501) 014 11 00

2. Silindirli Yumurta Tepsisinin Kullanımı

Yumurta tepsisinin ayar mekanizmasını kontrol edin ve yumurta boyutuna göre silindirlere arasındaki mesafeyi ayarlayın.

Farklı ürün modellerinde silindir sayısı değişebilir. Bu görseller yalnızca referans amaçlıdır. Gerçek kullanım, satın aldığınız ürüne göre değişebilir.

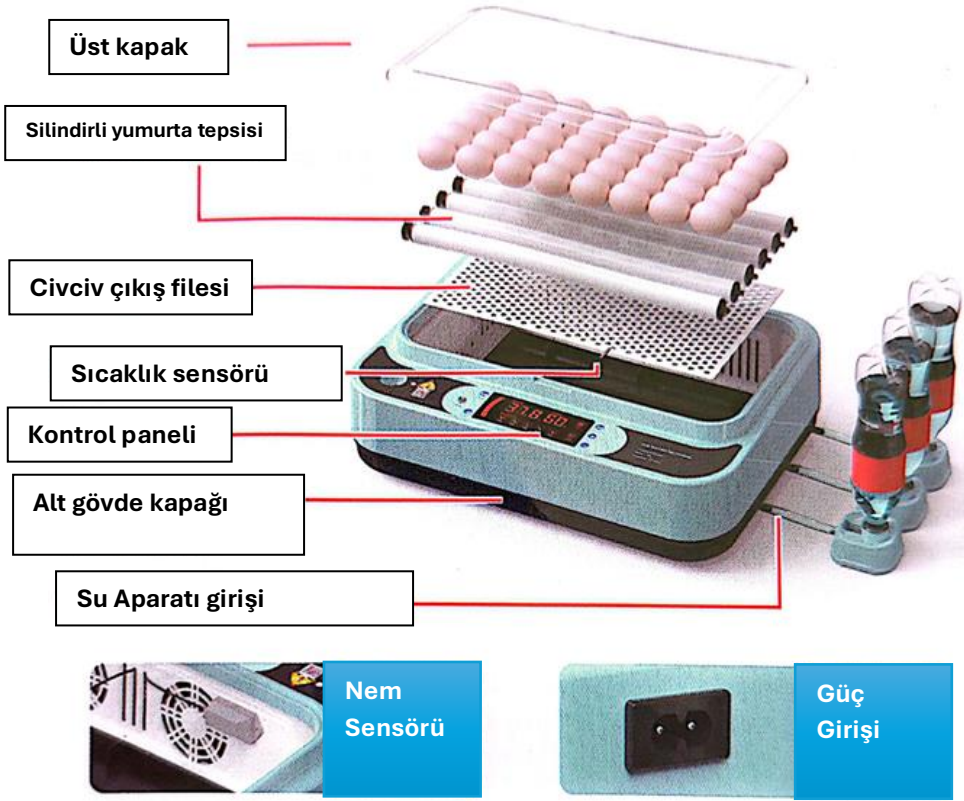
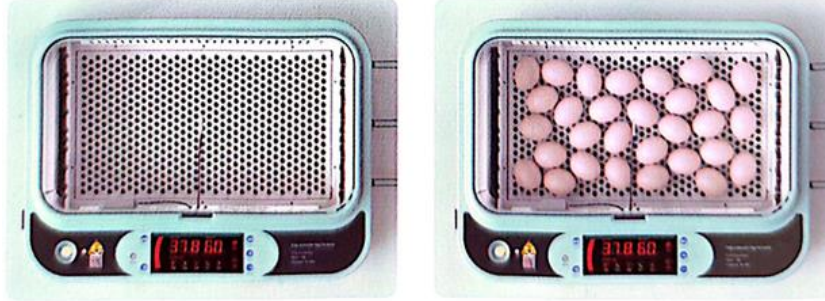


3. Cıvıv Çıkış Filesinin Kullanımı

Kuluçkanın son üç gününde:

- Yumurta çevirme işlemini durdurun

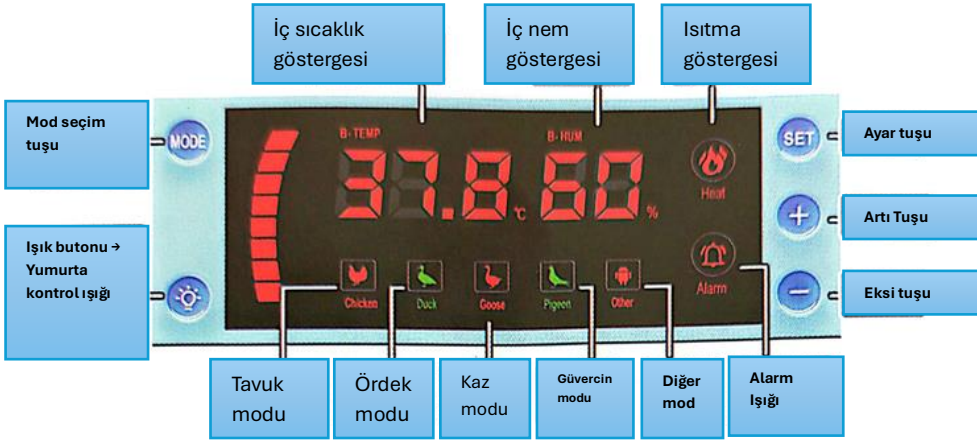
- Yumurtaları alın ve silindirli tepsiyi çıkarın
- Çıkış filesini makinenin tabanına yerleştirin
- Yumurtaları file üzerine koyun
- Kabukların yumuşaması için hafifçe su püskürtün
- Civcivlerin çıkmasını bekleyin



5. Sıcaklık ve Nem Çift Göstergeli Kontrol Paneli



5. Sıcaklık ve Nem Çift Göstergeli Kontrol Paneli



6. Kontrol Paneli Kullanımı

Varsayılan fabrika sıcaklığı 37.8°C olarak ayarlanmıştır.

Bu sıcaklık tavuk yumurtaları için ideal olduğundan, tavuk yumurtası kuluçkası sırasında sıcaklık ayarı yapmanıza gerek yoktur.

Ördek, kaz ve diğer kuş yumurtaları için sıcaklık ve nem değerleri manuel olarak ayarlanmalıdır. Bu ayarlamalar yalnızca **Özel Mod (Custom Mode)** üzerinden yapılabilir.

Sıcaklık Ayarı

1. Kontrol panelindeki **SET** tuşuna basınız.
2. Sıcaklık değeri yanıp sönmeye başlayacaktır.
3. İsteddiğiniz sıcaklık değerini ayarlamak için **“+” veya “-”** tuşlarını kullanınız.
4. Ayarlanan değer yaklaşık 10 saniye içinde otomatik olarak kaydedilecektir.

Nem Ayarı

1. **SET** tuşuna iki kez basınız.
2. Nem değeri yanıp sönmeye başlayacaktır.
3. İsteddiğiniz nem seviyesini ayarlamak için **“+” veya “-”** tuşlarını kullanınız.
4. Ayarlanan değer 10 saniye içinde otomatik olarak kaydedilecektir.

Kuluçka Modu Seçimi

Mod değiştirmek için **MODE** tuşuna yaklaşık 3 saniye basılı tutunuz.

Cihaz, seçilen moda göre otomatik olarak sıcaklık ve nem değerlerini ayarlar.

Not: Sabit modlarda sıcaklık ve nem manuel olarak değiştirilemez.

Kuluçka konusunda deneyiminiz yoksa, daha hassas kontrol için **Özel Mod (Custom Mode)** kullanmanız önerilir.

7. Otomatik Su Besleme Sistemi

(Kuluçka sürecinin son üç gününde kullanılması önerilir)

Öncelikle bir plastik şişeyi su ile doldurunuz ve otomatik su haznesine bağlayınız.

Kurulum adımları:

1. Su bağlantı hortumunun bir ucunu cihazın su giriş portuna bağlayınız.
2. Plastik şişeyi su ile doldurunuz ve otomatik su haznesini şişeye vidalayarak sabitleyiniz. (Uyumlu standart plastik içecek şişeleri kullanılabilir.)
3. Su haznesinin çıkış kısmını parmağınızla kapatarak, şişe ve hazneyi birlikte dikkatlice ters çeviriniz.
4. Otomatik su haznesi ile su bağlantı hortumu arasındaki bağlantının düzgün ve sızdırmaz şekilde yapıldığından emin olunuz.

Önemli Uyarı

Otomatik su haznesinin konumu doğru olmalıdır :

- Eğer su haznesi cihazdan daha yukarıda olursa, aşırı su akışı meydana gelir ve cihazdan taşma olabilir.
- Eğer su haznesi cihazdan daha aşağıda olursa, su akışı gerçekleşmez ve sistem çalışmaz.

Bu nedenle, otomatik su haznesi cihaz ile aynı seviyede konumlandırılmalıdır.



II. Çift Güç Kaynağı Kullanım Talimatları

(Bu özellik yalnızca çift güç destekli modellerde mevcuttur)

Önemli Not:

Elektrik kesintisi durumunda, cihazın çalışmaya devam etmesi için **12V ve en az 50Ah kapasiteli bir akü** bağlanabilir.

Bağlantı sırasında aşağıdaki talimatlara dikkat ediniz:

- Kırmızı kabloyu akünün **pozitif (+)** kutbuna bağlayınız.
- Siyah kabloyu akünün **negatif (-)** kutbuna bağlayınız.

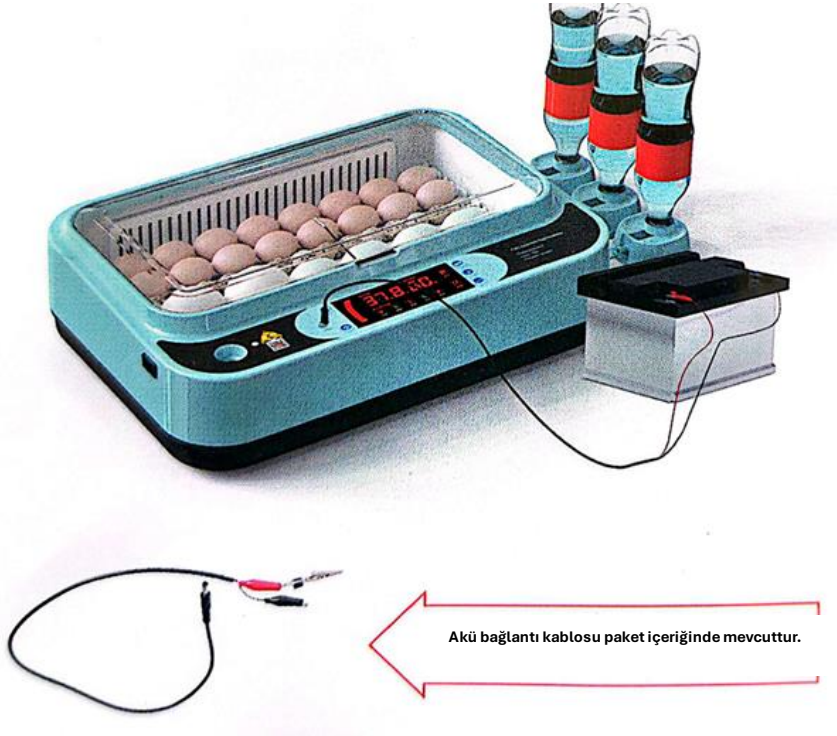
Bağlantının doğru yapıldığından emin olunuz. Yanlış bağlantı cihazın zarar görmesine neden olabilir.

Elektrik tekrar geldiğinde, voltaj dalgalanmalarına bağlı olası hasarları önlemek için akü bağlantısını zamanında çıkarınız.

Önemli:

Akü kablosu ve elektrik kablosu aynı anda cihaza bağlı olmamalıdır.

Akü, ürün paketine dahil değildir ve kullanıcı tarafından temin edilmelidir.



III. Isı Yalıtım Köpük Kutusunun Kullanımı

Kuluçka makinesinin önerilen çalışma ortamı sıcaklığı **15°C ile 30°C** arasındadır.

Bu sıcaklık aralığında, cihaz aşırı ısınmadığı sürece yalıtım amaçlı köpük kutusu kullanılabilir.

Eğer ortam sıcaklığı düşükse ve cihaz ayarlanan sıcaklığa ulaşmakta zorlanıyorsa, ek yalıtım önlemleri alınması önerilir. Örneğin:

- Cihazı karton ile kaplayabilirsiniz
- veya bir battaniye ile sararak ısı kaybını azaltabilirsiniz

Önemli Not:

Cihaz, zemin sıcaklığının iç sıcaklığı etkilememesi için yerden en az **50 cm yüksekte** konumlandırılmalıdır



V. İlk Çalıştırma ve Sistem Testi

Cihazı ilk kez kullanmadan önce aşağıdaki adımları uygulayınız:

1. Cihazı Elektrikçe Bağlayın

Güç kablosunu prize sağlam bir şekilde takınız ve cihazı çalıştırınız.

Gevşek bağlantılar, cihazın düzgün çalışmamasına veya elektriksel hasara neden olabilir. Bu nedenle güç bağlantısının güvenli olduğundan emin olunuz.

2. Yumurta Çevirme Fonksiyonunu Test Edin

Kontrol panelindeki “+” tuşuna basarak yumurta çevirme mekanizmasını kontrol ediniz.

Motorun dönmesi, yumurta çevirme sisteminin düzgün çalıştığını gösterir.

Cihaz, fabrika ayarı olarak yumurtaları otomatik şekilde her **120 dakikada bir** çevirir. Bu nedenle manuel müdahale gerekmez.

3. Normal Çalışma Kontrolü

Cihazı kullanmadan önce en az **2 saat boyunca boş şekilde çalıştırmanız önerilir.**

Cihaz, ayarlanan sıcaklığa ulaştığında yumurtalar yerleştirilebilir.

Sıcaklık değerinde **±0.1°C ile ±0.3°C arasında küçük dalgalanmalar olması normaldir** ve cihazın çalışmasını olumsuz etkilemez.

Örnek:

Ayarlanan sıcaklık 37.8°C ise, cihazın 37.5°C ile 38.1°C arasında değer göstermesi normal kabul edilir.

Alarm Sistemi ve Çalışma Koşulları

Cihaz, sıcaklık veya nem değerleri ayarlanan sınırların dışına çıktığında otomatik olarak alarm verir.

Sıcaklık Alarmı

Gösterilen sıcaklık, ayarlanan değerden **±0.8°C** fazla veya az olursa alarm devreye girer.

Örnek:

Eğer sıcaklık **37.8°C** olarak ayarlanmışsa:

- 38.6°C üzerindeki değerlerde alarm verir

- 37.0°C altındaki değerlerde alarm verir

Nem Alarmı

Gösterilen nem değeri, ayarlanan nem seviyesinden $\pm 20\%$ farklı olursa alarm devreye girer.

Örnek:

Eğer nem %60 olarak ayarlanmışsa:

- %80 üzeri → Alarm
- %40 altı → Alarm

Alarm Sesini Kapatma

Alarm sesi aktif olduğunda, kontrol panelindeki “-” tuşuna basarak alarm sesini kapatabilirsiniz.

VI. Önerilen Çalışma Ortamı

Cihazın en verimli şekilde çalışabilmesi için aşağıdaki ortam koşulları önerilir:

Ortam sıcaklığı: **15°C – 30°C**

Çalışma voltajı: **220V AC / 12V DC**

Frekans: **50 – 60 Hz**

VII. Önemli Uyarılar

Cihaz çalıştırdıktan sonra, özellikle aşağıdaki durumlarda sıcaklık değeri kısa süreli olarak dengesiz olabilir:

- Üst kapağın açılması
- Fabrika ayarlarına sıfırlama
- Sıcaklık veya nem ayarlarının değiştirilmesi

Bu durumda, sıcaklık tekrar sabitlenene kadar bekleyiniz.

Kuluçka süreci sırasında, gerekli olmadıkça cihazın üst kapağını açmayınız. Bu durum, yumurtaların gelişimini olumsuz etkileyebilir.

Cihazı uzun süre kapalı durumda bırakmayınız.

Farklı ortam sıcaklığı ve nem koşulları, kuluçka performansını etkileyebilir. Bu nedenle bu kılavuz genel bir rehber niteliğindedir.

Deneyimli kullanıcılar, kendi tecrübelerine göre uygun ayarlamaları yapabilir.