

## 1. Ürün Tanıtımı

DIS-O70 serisi, sıcaklık kontrollü ve sallama özellikli laboratuvar cihazıdır. Paslanmaz çelik gövdeye sahiptir ve yüksek hassasiyetli sıcaklık ve hız kontrolü sağlar. Mikrobiyoloji, biyoloji, tıp ve çevre araştırmaları gibi alanlarda kullanılır.

## 2. Panel Açıklamaları

- ◆ **ALM!** (Alarm): Sıcaklık/hız sapmasında yanar.
- ◆ **HEAT:** Isıtıcı çalışırken yanar.
- ◆ **RUN/STOP:** Çalışma veya durma durumunu gösterir.
- ◆ **SW:** Kapı açıldığında yanar.
- ◆ **OUT:** Aydınlatma aktif olduğunda yanar.
- ◆ **Shift (↔):** Ayar değiştirme tuşu.
- ◆ **▲ / ▼:** Artırma ve azaltma tuşları.
- ◆ **Time / Temp / Speed:** Zaman, sıcaklık ve hız ayarlarına giriş tuşları.
- ◆ **Run/Stop:** Çalıştırma veya durdurma tuşu.

## 3. Cihazı Açma ve Kullanma

- 3.1. Elektrik bağlantısını** yapın ve cihazı açın.
- 3.2. Çalkalanacak kapları **yaylı kelepçelere**** sabitleyin.
- 3.3. Sıcaklık, hız ve süre ayarlarını** panel üzerinden belirleyin.  
"Run/Stop" tuşuna basarak cihazı çalıştırın.

## 4. Sıcaklık Ayarı

- 4.1. "Temp" tuşuna** basın.
  - 4.2. Ekrandaki yanıp sönen değeri ▲ / ▼ tuşlarıyla** ayarlayın.
  - 4.3. "Temp" tuşuna tekrar basarak** kaydedin.
- ◆ **Aşırı sıcaklık uyarısı (ALH):** Ayarlanan sıcaklığın 3°C üzerine çıkarsa cihaz otomatik kapanır.

## 5. Hız Ayarı

- 5.1. "Speed" tuşuna** basın.
- 5.2. ▲ / ▼ tuşlarıyla** istenen hızı ayarlayın.
- 5.3. "Speed" tuşuna tekrar basarak** kaydedin.

⚠ **Çalışırken hız değiştirmek önerilmez!**

## 6. Zaman Ayarı

- 6.1. "Time" tuşuna** basın.
- 6.2. ▲ / ▼ tuşlarıyla** süreyi dakika veya saat bazında belirleyin.
- 6.4. "Time" tuşuna tekrar basarak** kaydedin.
- 6.5. Süre bitiminde cihaz **otomatik durur**** ve alarm çalar.

## 7. Bakım ve Güvenlik Önlemleri

- ✓ **Temizlik:** Cihaz içi sıvı dökülürse hemen temizleyin.
- ✓ **Konumlandırma:** Kuru, havadar ve düz bir yüzeye yerleştirin.
- ✓ **Kullanım Kuralları:** Çalkalama sırasında kapağı açmayın.
- ✓ **Güç Güvenliği:** Kullanım sonrası tüm düğmeleri kapatıp fişi çekin.
- ✓ **Düzenli Bakım:** Cihazı düzenli olarak temizleyin ve mekanik aksamaları kontrol edin.

|                         |                            |                          |                   |                       |
|-------------------------|----------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------------|
| Doküman Kodu<br>MC.YD34 | Yayın Tarihi<br>21.02.2025 | Revizyon Tarihi<br>----- | Revizyon No<br>00 | Sayfa / Toplam<br>1/1 |
|-------------------------|----------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------------|