

## ÇALKALAMALI SU BANYOSU



### Sürekli hassas ve tekrarlanan çalkalama...

Enzim fermantasyonu ve reaksiyonu, doku kültürü, bakteri inkübasyonu gibi çalışmalarda sıcaklık çalışma sınırları ortam sıcaklığı +5 °C / 99,9 °C arasında ayarlanabilir, örnekler üzerinde değişik ebatlardaki erlenmayer, flask ve tüplerin çalkalamasını sağlar.

Sıcaklık ve zaman ayarı dijital ayarlanmakta, PID termostat ve LED göstergesi mevcuttur.



## ÇALKALAMALI SU BANYOSU

- İstenildiğinde zamana bağlı olmaksızın ayarlanan program sıcaklığında çalışabilme özelliği vardır.
- Cihazın kullanımında ayarlanan program değerleri cihaz kapatıldığında silinmez. İstenildiğinde yeniden izlenebilir.
- Sıvı ve buharla temas eden yüzeyler krozyona dayanıklı, kolay temizlenebilen ve cihazın her köşesinde test için homojen ısıtma sağlar.
- Balon tutucu, kilipsli raf veya cam tüpleri taşıyabilen tüp taşıyıcıları opsiyonel sunulmuştur.
- Laboratuvar tezgahında pratik ve az yer kaplamaktadır.
- Tezgah üstü kullanımına uygun olan cihazın içindeki su, tahliye hortumu ile kolayca boşaltılabilmektedir.
- Farklı kapasitelerdeki tüp, flaks ve erlenmayerleri çalkalayacak şekilde tasarlanmıştır. Bunlar için imkan tanıyan zengin aksesuar çeşitliliği.



TEKNİK ÖZELLİKLER	NCS 30
Tank Hacmi LT.	30
Sıcaklık Çalışma Aralığı	Ortam Sıcaklığı +5 °C / + 99.9 °C
Sıcaklık Sensörü	PT 100 (Fe-Const)
Kontrol Sistemi	PID Mikroişlemcili Dijital Kontrol
Sıcaklık Ayar ve Okuma Hassasiyeti	0.1 °C
Hız Ayar Devri	20-250 rpm
Zamanlayıcı	1dk. - 99 saat 59 dk. + Süresiz Çalışma
Çalkalama Hareketi	Yatay
Kurulu Güç	1500 W
Güç Değerleri	230V, 50Hz.
İç Yüzey Yapısı	Paslanmaz Çelik
Dış Yüzey Yapısı	Elektrostatik Toz Boyalı Paslanmaz Çelik
Tank Ölçüleri (ExDxY) cm	50x30x20
Dış Ölçüler (ExDxY) cm	62x32x45