



ÇALKALAMA CİHAZI ORBİTAL SHAKER

> N11340

Çalkalayıcı (shaker); gıda, ilaç, boya sanayilerinin kalite kontrol ve araştırma laboratuvarlarında değişik şekil ve hacimde cam kaplar içindeki sıvıların homojen olarak çalkalanması işlemlerinde kullanılır. Sallayıcı tabla üzerine konan erlen, balon ve benzer kapları özel klipsler ile tutarak içindeki sıvıları doğrusal veya dairesel hareketle sallayan iki farklı tiptedir. Cihaz üzerinde klipsli platform, çubuklu platform, yaylı rack sistemi veya universal platform seçenekleri opsiyoneldir.

The shaker is used in the homogenous shaking procedures of liquids in glass containers of various volumes and forms in quality control and research laboratories of the food, pharmaceutical, and paint industries. The shaker has two different types of models: one uses reciprocating motion to shake liquids in conical flasks, flasks, and similar containers placed on the tray and held with special clips; while the other uses rotary motion. The options of a platform with clips, a platform with rods, a spring rack system or a universal platform are offered for the device.

> DETAYLAR / DETAILS



> TEKNİK ÖZELLİKLER / TECHNICAL SPECIFICATIONS

Models		N11340
Sallama Hareketi / Shaking Type		Dairesel / Orbital
Hız Kontrol Sistemi / Speed Control System		Dijital kontrolör / Digital controller
Sallama Hız Aralığı / Shaking Speed Range		10 - 300 rpm
Salınım Aralığı / Oscillation Range		35 mm
Dijital Zamanlayıcı / Digital Timer		1 - 99,99 saat / 1 - 99,99 h
Tabla Kapasitesi / Table Capacity		12x250 ml erlen kapasiteli klipsli platform veya çubuklu platform 12x250 ml flask capacity platform with clips or adjustable with rod platform
Yük Taşıma Kapasitesi / Max. Loading Capacity		25 kg
Titreşim İzolasyonu / Vibration Isolation		Vakumlu lastik takoz ayaklı. İstenildiğinde masaya sabitlenebilir özellikte Vacuum rubber wedge legs. If desired, can be fixed on the table
Ölçüler Dimensions	Sallayıcı Tabla Ölçüleri Table Dimensions	420x320 mm
	Dış Ölçüler / External Dimensions	490x490x595 mm
Dış Yüzey Yapısı / External Surface Structure		Elektrostatik toz boya kaplamalı Covered with electrostatic powder coating
Emniyet Sistemi / Safety System		Enerji giriş emniyet sigortalı Safety fused against energy input
Besleme Gerilim / Supply Voltage		220 - 230 V / 50 - 60 Hz
Kurulu Güç / Installed Power		0.18 kW
Opsiyon / Option		20x100 ml / 8x500 ml / 5x1000 ml erlenler için klipsli platform. Yaylı rack sistemi veya universal platform With clip platform for 20x100 ml / 8x500 ml / 5x1000 ml flasks. Spring rack system or universal platform

Rakamlar yaklaşık değerlerde olup TERMAL LAB. ALETLERİ; teknik özellik ve görüntüyü haber vermeksizin önceden değiştirme hakkını saklı tutar.