

MS3-MaxiPS4

Mikroplate çalkalayıcı

Mikroplate Çalkalayıcı, immünoassay ve boyama deneyleri çalışmalarında PCR plate (96/384 kuyulu), ve hücre kültürü plateleri (24/48/96 kuyulu vb.) ile çözelti karıştırma ve çalkalama işlemlerinde kullanılır. Düşük sıcaklık ortamında veya düşük sıcaklık inkübatörlerinde kullanılabilir. MS3-MaxiPS4, basit ve rahat kullanım ve düşük gürültü ile kompakt bir şekilde tasarlanmıştır.

Basit ve kolay kullanımlı kontrol paneli, LED ekran üzerinden çalkalayıcı ve çalkalama hızı okunabilmektedir.

Mikroprosesör kontrollü hız, zaman kontrolü, cihaz güvenli, stabil ve düşük ses seviyesine sahiptir.

Numuneyi verimli bir şekilde karıştırarak 4 standart PCR plate veya mikroplate yerleştirilebilmektedir.

Uzun ömürlü ve bakım gerektirmeyen DC fırçasız motor. Hem nazik hem de güçlü çalkalama sağlamaktadır.

Zamanlama fonksiyonu. Program bittikten sonra alarm sesi duyulmaktadır. Sürekli çalışma ayarlanabilmektedir.



Özellik	MS3-MaxiPS4
Hız aralığı	200 - 1500rpm - standart (Arttırım: 10rpm) 200-1000 rpm - deep-well plate Arttırım: 10rpm)
Çalkalama orbiti	3mm (yatay)
Zamanlayıcı	1dk-99sa59dk veya devamlı
Örnek kapasitesi	4 standart plate
Voltaj	AC 220-230V, 50/60Hz
Güç	50W
Sigorta	250V, 1A, ϕ 5x20
Boyutlar, G x D x Y	W.284 x D.264 x H.121 mm
Net ağırlık	5.2 kg

Deep well plate kullanılırken cihaz hızı 1000rpm'i geçmemelidir.