

## MS3-MaxiHomo35

### El Tipi Homojenizatör

MS3-MaxiHomo35 el tipi homojenizatör homojenleştirme, ayırma ve emülsifikasyon işlemleri için hızlı ve çok fonksiyonlu bir cihazdır. Homojenizatör çalışma prensibi yüksek hızda numunenin kesilmesi ve kırılması ile birlikte dairesel hareketle döndürerek homojenleştirme işlemini yapmasıdır. Homojenizatör çok çeşitli laboratuvarlarda kullanılmaktadır, bunlar; Biyo-Farmasotik, gen araştırmaları, hücre kültürü, patoloji, nanomalzeme, polimer, kozmetik, mürekkep ve boya, kimya, pestisit, çevre koruma ve genel laboratuvarlardır.

Tek el ile çalışmaya uygun olarak hafif ve kullanışlı olarak tasarlanmıştır.

Dijital gösterge üzerinden hız ayarlanabilmektedir. Sıçramayı önlemek için hız hassas bir şekilde kontrol edilir.

Küçük kaplardaki numunelerin homojenizasyonu işlemi için uygundur.

Paslanmaz çelik, yüksek kalitede dispersiyon başlığı korozyon önleyici özelliğe sahip olup dezenfeksiyon işlemi için yüksek sıcaklığa dayanıklıdır.

Dispersiyon başlığını temizlik amacıyla çıkarmak kolaydır.

Cihaz uzun ömürlü, yüksek hız ve verimlilikte motora sahiptir.

Kullanımı kolay yüksekliği ve açısı ayarlanabilir opsiyonel H-Tipi stand



Özellikler	MS3-MaxiHomo35
Dijital hız kontrol aralığı	8000-35000 rpm (1000rpm artırım)
Rotor hattı hızı	6.3m/sn- 15m/sn
Çalışırken gürültü seviyesi	72dB
Voltaj	AC 220-230V, 50/60Hz
Güç Giriş/ Çıkış	160W/ 110W
Boyutlar, Gen. X Der. X Yük.	46x55x230 mm
Net Ağırlık	0,8 kg

## Aksesuarlar, probalar ve stand



MH35-A



MH35-B



MH35-C

Kod	İşlem kapasitesi	Delik çapı	Dış kafa çapı	İç kafa çapı	İç ve dış kafa arasındaki boşluk	Min/ Maks Daldırma başlığı	Kafa uzunluğu	Materyal
MH35-A	0,5-50ml	6,7mm	6mm	3,9mm	0,1mm	20/ 90mm	150mm	316L
MH35-B	1-100ml	8 mm	8mm	6,1mm	0,3mm	20/ 107mm	167mm	316L
MH35-C	1-250ml	10,8 mm	10mm	7,9mm	0,3mm	20/ 120mm	180mm	316L
MH35-D	H-Tipi standı; homojenizatörü tutmak için kullanılır; yükseklik ve açı ayarlanabilir							

