

MS3-MaxiStir4X

4'lü Isıtıcıli Manyetik Karıştırıcı

4'lü Isıtıcıli Manyetik karıştırıcı, sıvıyı geniş bir aralıkta kararlı ve hassas bir şekilde karıştırabilen mekanik zamanlama, kolay kullanım ve kademesiz hız regülasyonu ile tek noktalı ve çok noktalı eşzamanlı karıştırma işlevine sahiptir. Petrol, kimya sanayi, tıp ve sağlık, çevre koruma, biyokimyasal laboratuvarlar, analiz laboratuvarları ve eğitim amaçlı yaygın olarak kullanılmaktadır.

Dört ısıtma sistemi, bağımsız ekran üzerinden sıcaklık ve hız bağımsız olarak kontrol edilebilmektedir.

Dış kasa, yüksek mukavemet, yüksek sıcaklık direnci ve korozyon direncine sahip metalden yapılmıştır.

PID kontrollü sıcaklık kontrolü dijital ekran, yüksek hassasiyetli, küçük sapma sıcaklığı ($\pm 5^{\circ}\text{C}$) ve dahili ve harici PT1000 sıcaklık ölçümü kullanmaktadır.

50ml-20Lt standart veya standart olmayan reaksiyon şişelerini ısıtabilir veya karıştırabilir.

Uzun ömürlü fırçasız DC motorla, kararlı Performans ve düşük gürültü seviyesi sağlanmaktadır.

Cihaz enamel ısıtma plakası ile ısıtılmaktadır ve maksimum yüzey sıcaklığı 340°C 'ye ulaşabilmektedir.

Otururken ve ayakta bakış açısına uygun 30 derece eğimli kontrol paneli.

Manyetik karıştırma teknolojisi, düşük hızda kararlı ve yüksek hızda güçlüdür.



Özellik	MS3-MaxiStir4X
Platform boyutu	$\phi 137\text{mm}$ (Çap)
Platform materyali	Enamel
Hız kontrol aralığı	200-1200rpm
Sıcaklık kontrol aralığı	R.T. $+5^{\circ}\text{C}$ - 340°C
Sıcaklık ayar aralığı	30°C - 340°C
Sıcaklık stabilitesi	$\pm 3^{\circ}\text{C}$
Karıştırma nokta sayısı	4
Maksimum karıştırma kapasitesi	20L x 4
Maksimum karıştırıcı çubuk boyutu	$\phi 8 \times 46\text{mm}$
Harici sıcaklık sensörü	PT1000
Ayarlanabilir güvenlik minimum sıcaklığı	50°C
Ayarlanabilir güvenlik maksimum sıcaklığı	350°C
Voltaj	AC 220V, 50/60Hz
Güç	1600W
Sigorta	250V, 10A, $\phi 5 \times 20$
Dimension (Gen.x Der. x Yük.)	W.610 x D.272 x H.86mm
Net ağırlık	8.5kg

