



MANYETİK KARIŞTIRICI - "Isıtıcı tabanlı"

- Bakım gerektirmeyen sessiz DC motor yumuşak bir başlangıç ve hızlı bir duruş olanağı ile maksimum 3 litreye kadar karıştırma yapar.
- Geniş LED panelde ayarlanan veya ulaşılan sıcaklık ve hız değerleri gözlemlenebilir.
- Seramik kaplı paslanmaz çelik ısıtıcı tabla özellikle kuvvetli asitler dahil değişik kimyasallara karşı dayanıklılık sağlar. Kolay temizlenen, kolay çizilmeyen, darbelerle dayanıklı olan bu tabla aynı zamanda mükemmel ve homojen ısı iletimine sahiptir.
- Gövdeye gömülü olan ısıtıcı sistem ve seramik kaplı üst tabla mükemmel ısı transfer olanağı sağlayarak ayarlanan sıcaklığa çok hızlı erişime olanak verir.
- ABS dış gövde tüm mekanik ve elektronik parçalara dış etkenlere karşı maksimum güvenlik sağlar ve uzun kullanım garantisi verir.
- 100 ile 1.500 rpm arasında elektronik olarak kontrol edilebilen hız yüksek sıcaklıklarda bile kararlı ve etkin karıştırmayı sağlar.
- PID sıcaklık teknolojisi oda sıcaklığından 280°C'ye kadar mükemmel sıcaklık kontrol olanağı sunar.
- Aşırı ısınma koruma algılayıcısı sıcaklığın herhangi bir neden ile 320°C'yi aşması durumunda cihazı kapatır.
- Sıcak yüzey algılayıcısı karıştırıcı kapandığında bile tabla sıcaklığını kontrol eder.
- Tabla sıcaklığının 50°C'yi aşması durumunda LED göstergede **"HOT" (sıcak)** uyarısı yanar.



Bakım gerektirmeyen sessiz DC motor yumuşak bir başlangıç ve hızlı bir duruş olanağı ile maksimum 3 litreye kadar karıştırma yapar.



Sıcak yüzey algılayıcısı karıştırıcı kapandığında bile tabla sıcaklığını kontrol eder. Tabla sıcaklığının 50°C'yi aşması durumunda LED göstergede **"HOT" (sıcak)** uyarısı yanar.

katalog no	613.01.001
boyutlar (mm) / ağırlık (kg)	150 x 260 x 80 / 1,8
tabla ölçüsü (mm)	Ø135
tabla materyali	seramik kaplı paslanmaz çelik
motor tipi	DC motor
güç (W)	515
voltaj (V)	220
frekans (Hz)	50
maks. karıştırma kapasitesi (L)	3
hız aralığı (rpm)	100 - 1500
hız & sıcaklık göstergesi	LED
ısıtma gücü (W)	500
sıcaklık aralığı (°C)	oda sıcaklığı - 280
sıcaklık doğruluğu (°C)	±1 < 100; ±1 % > 100
güvenlik sıcaklığı (°C)	320
tabla sıcak uyarısı (°C)	50
çalışmaya uygun ortam sıcaklığı (°C)	5 - 40
çalışmaya uygun nem oranı (%)	80
uzaktan kontrol edilebilme (RS232)	yok
	harici sıcaklık sensörü PT 1000
zaman ayarı	yok