



1



# Teknik Katalog

## [Manyetik Karıştırıcı]

[PCE-MSR 415]

PCE Teknik Cihazlar Paz. Tic. Ltd.Şti.  
Halkalı Merkez Mah. Pehlivan Sok. No 6/C  
34303 Küçükçekmece/ İstanbul  
Türkiye

Mail: [info@pce-cihazlari.com.tr](mailto:info@pce-cihazlari.com.tr)  
Telefon: +90 (0) 212 471 11 47  
Faks: +90 (0) 212 705 53 93

TR

[www.pce-instruments.com/turkish](http://www.pce-instruments.com/turkish)  
[www.pce-instruments.com](http://www.pce-instruments.com)

---

**Karıştırma noktası başına 400 ml'ye kadar çok pozisyonlu manyetik karıştırıcı / 15 karıştırma noktası / 300 ila 1500 rpm / Zamanlayıcı fonksiyonu / Darbe modu**

Bu manyetik karıştırıcı seri inceleme için özellikle uygundur. Sonuçların tekrarlanabilirliği, manyetik karıştırıcının eşzamanlı olarak dönen 15 karıştırma noktası ile sağlanır. Karıştırma hızı 10'luk adımlarla dakikada 300 ila 1500 devir arasında ayarlanabilir. Karıştırma süreleri manyetik karıştırıcıda 1 ila 999 dakikalık artışlarla seçilebilir. Başka bir seçenek olarak, dönme yönü manyetik karıştırıcıda otomatik olarak değiştirilebilir. Manyetik karıştırıcı, değişim aralığı olarak 30 ila 99 saniye arasında bir zaman aralığı sağlar.

Manyetik karıştırıcının güvenli bir şekilde durmasını sağlamak için gövdede 4 lastik ayak bulunur. Manyetik karıştırıcının karıştırma platformu paslanmaz çelikten yapılmıştır ve kaymayı önlemek için silikon bir tabaka ile kaplanmıştır. Çapı yaklaşık 80 mm olan kaplar, manyetik karıştırıcıdaki her bir karıştırma noktası için ayarlanabilir. Manyetik karıştırıcı, karıştırma noktası başına 400 ml'ye kadar olan hacimleri karıştırabilir.

### Özellikler

- 15 karıştırma noktası
- 300 ila 1500 rpm arasında ayarlanabilir
- Silikon kaplamalı paslanmaz çelik platform
- Karıştırma noktası başına 400 ml
- Zamanlayıcı ve darbe fonksiyonu
- 110 V veya 230 V güç kaynağı

### Teknik Özellikler

Karıştırma Noktası Sayısı	<b>15</b>
Güç Girişi	<b>15 W</b>
Karıştırma Noktalarının Hareketi	<b>Fırçasız motorlar</b>
Maks. Karıştırma Miktarı	Karıştırma noktası başına 400 ml
Maks. Kabın Çapı / Karıştırma Noktası	80 mm
Ayarlanabilir Hız	300 ... 1500 U/dk
Hassasiyet Hızı	10 RPM

---

Zamanlayıcı Aralığı	1 ... 999 dakika
Karıştırma Çubuklarının Uzunluğu (tavsiye edilen)	25 mm
Koruma Sınıfı	IP 42
Çalışma Koşulları	5 ... 40 °C / maks. 80 n.o.
Güç Kaynağı / Akım Tüketimi	110 V AC / 3,6 A 230 V AC / 1,7 A
Arayüz	RS232 sadece servis amaçlı
Karıştırma Alanının Boyutları	460 x 264 mm
Boyut	568 x 282 x76 mm
Ağırlık	Yaklaşık. 6 kg

**Teslimat İçeriği;**

- 1 x Manyetik Karıştırıcı PCE-MSR 415,
- 1 x 25 mm Karıştırma Çubuğu,
- 1 x Bağlantı Kablosu,
- 1 x Kullanım Kılavuzu.