

ısıtıcılar ve karıştırıcılar

Dayanıklı ve kimyasallara dayanıklı seramik yüzeyi ile Cleaver Scientific'in dijital ocak gözü, karıştırıcı ve ocak gözü karıştırıcısı, tüm laboratuvar ortamlarında taleper kullanıcılar için ideal çözümdür. Minimum ayak izi (18 x 26 cm), çeker ocaklar gibi kalabalık alanlarda kullanıma izin verirken, 16,5 cm'lik kare plaka, bu üniteleri beherler, şişeler ve şişeler gibi yaygın olarak kullanılan çok çeşitli kaplarla uyumlu hale getirir. Gelişmiş mikroişlemci teknolojisi ile hız ve sıcaklığın hızlı ve hassas bir şekilde ayarlanması sağlanır ve arkadan aydınlatmalı geniş bir LCD ekran, mevcut parametrelerin kolay görüntülenmesini sağlar. Bir güvenlik LED'i 50°C'nin üzerindeki sıcaklıkları gösterir. İsteğe bağlı bir harici termometre ve destek çubuğu, sıcaklığı $\pm 0,5^\circ$ C'de tutarak mikroişlemciye doğrudan geri bildirim yoluyla numunenin sıcaklık kontrolüne izin verir.



manyetik indüksiyonlu karıştırıcı

Manyetik İndüksiyon Karıştırıcı, ISTIR2, motorsuz, aşınmaz bir tahrik ve bakım gerektirmeyen ünite ile sonuçlanan hareketli parçası olmayan modern manyetik bobin teknolojisini kullanır. Güçlü bir manyetik sağlamak için karıştırıcı tasarımında yüksek kaliteli nadir toprak mıknatısları kullanılır. önemli ölçüde tutarlı doğru hizalama ile bağlantı Dönme olasılığını azaltır. Hızlı hızlanma ve frenleme - daha az 10 saniyeden fazla, zamandan tasarruf sağlar ve numunelerin hızlı bir şekilde karıştırılmasını sağlar.



ministir



MagFuge®

MagFuge®, ilk yüksek hızlı santrifüj (12.500 rpm) ve manyetik karıştırıcıdır (3L), tek bir birimde birleştirildi. Hız, zaman, ters veya salınım yönü için programlanabilir dijital kontrol, protokollerin kontrol edilmesini sağlar. Arkadan aydınlatmalı ekranda okunması kolay ayarlarla tam olarak.

Güvenlik özellikleri arasında dengesizlik ve eğim emniyeti kesmesinin yanı sıra rotor dönerken açılmayı önlemek için bir emniyet kilidi kapağı bulunur.

Rotor GARANTİSİ algılama teknolojisi, Manyetik Karıştırıcı rotorun 2.500 rpm'nin üzerinde kullanılmasını önler. Gövdesinin dayanıklı, kimyasala dirençli ABS ve polikarbonat plastik olması temizlenmesini kolaylaştırır ve bakım gerektirmez.



ANA ÖZELLİKLER

- Geniş, arkadan aydınlatmalı LCD ekran
- Seramik çalışma yüzeyi, 6,5 x 6,5 inç
- Güvenlik LED'i sıcak yüzeyi gösterir
- Gerçek sıcaklığı kontrol edin (isteğe bağlı prob ile)
- Üç model: ısıyla karıştır, sadece ısıt veya sadece karıştır

TEKNİK ÖZELLİKLER

Hız Aralığı:	200-1500 rpm (sadece karıştırıcı ünite)
Sıcaklık Aralığı:	ortam+5° to 380°C (sadece ısıtıcı ünite)
Platform:	16.6 x 16.5cm
Kontrol:	Hızlı ayar düğmeleri
Boyutlar:	18(W) x 26(D) x 10.1(H) cm
Elektriksel Veri:	120V, 60 HZ / 230V, 50/60 HZ

ANA ÖZELLİKLER

- Yük değişiminde bile hız sabit kalır
- Sessiz çalışma ve düşük titreşim
- Okunması kolay bir dijital ekran, zamanı ve hızı hassas bir şekilde kontrol eder
- Ünite çalışırken zaman ve hız ayarlanabilir
- Daha iyi karıştırma için ters döndürme seçeneği

TEKNİK ÖZELLİKLER

Hız aralığı :	10 to 2,000 rpm değişken
Zaman aralığı:	30 sn'den 60 dak.'ya
Karıştırıcı modu:	Tek saat yönü Oto geri döndürme
Kapasite:	3 litre artı
Karıştırıcı yüzey:	165 mm yarıçap
Ağırlık:	1.13 kg (2.50 lb)
Elektriksel:	giriş: 100-240 VAC 50/60 Hz 1.0A

ANA ÖZELLİKLER

- Maliyet tasarrufu - iki cihaz bir arada
- Az yer kaplar - sınırlı tezgah alanı ve yüksekliği olan laboratuvarlar için idealdir
- Düşük gürültü seviyesi
- Uzun ömürlü, bakım gerektirmeyen fırçasız motor ve sürücü
- Tüm teknik detaylar için web sitesine bakın

SİPARİŞ BİLGİSİ

CSL-DHOTPLATE*	Digital Hotplate, 16.5 x 16.5 cm - 230V
CSL-DSTIR*	Digital Magnetic Stirrer, 16.5 x 16.5 cm - 230V
CSL-DHOTSTIR*	Digital Hotplate Magnetic Stirrer 16.5 x 16.5 cm. - 230V
TEMPROBE	İSTEĞE BAĞLI SICAKLIK PROBU
ISTIR2	Magnetic Induction Stirrer
MINISTIR	Mini Magnetic Stirrer

* 110V üniteler için sipariş koduna \$ ekleyin

CSL-HOTPLATE*	Hotplate, 19 x 19 cm
CSL-HOTSTIR*	Hotplate Magnetic Stirrer, 19 x 19 cm
CSL-STIR*	Magnetic Stirrer, 19 x 19 cm
SUPPROD	İSTEĞE BAĞLI DESTEK RODU
MAGFUGE	Magnetic Stirrer and High Speed Centrifuge All-In-One