

MS3-MaxiGel5

Horizontal Jel Elektroferez sistemi

Horizontal Jel Elektroferez sistemi, kompakt tasarımı, istikrarlı performanslı, kolay kullanımlı ve iyi tekrarlanabilirliğe sahip tek gövdeli bir elektroferez Ünitesidir. Biyoloji alanında yaygın olarak kullanılmaktadır, öğretim, bilimsel araştırmalar, gıda ve tıbbi tedavi için idealdir. Horizontal jel elektroferez ünitesi esas olarak nükleik asitlerin ayrılması ve test edilmesi için kullanılır.

Yeni ve benzersiz görünüm, mini ve taşınabilir; elektroferez tankı ve güç kaynağı ayrılabilir.

Güç kaynağı yedi çıkışlı voltaj tasarımıyla uygun ve hızlı olan değer tek bir düğme ile ayarlanabilir, bekleme tüketiminden tasarruf sağlar.

Özel olarak tasarlanmış Elektroferez şekli, tampon arasındaki sıcaklık farkını azaltırken, ısı avantajını artırır. Jel sürüklenmeden sınırlı bir konuma koyulabilmektedir.

Duraklatma fonksiyonuyla zamanlama işlevi, başlat düğmesine bastıktan sonra ayrılabilir. İşlem sonunda sesli uyarı ile alarm vermektedir.

Elektroferez akımı üst değer akımını aştığında, akım değerini azaltmak için voltajı otomatik olarak ayarlamaktadır, bu sayede deneysel tekrarlanabilirlik sağlanmış olmaktadır.

Jel elektroferez sistemi çeşitli deneysel ihtiyaçlarla uyumlu, yüksek verimli elektroferez ve çok kanallı pipet işlemi ile uyumlu jel aksesuarları içermektedir.



Özellikler	MS3-MaxiGel5
Kapasite	Maks.500ml
İç boyutları: Gen x Der x Yük	150x150x47mm
Çok kanallı pipet uygunluğu	Çok kanallı pipetler için uygundur
Zamanlayıcı fonksiyonu	1dk-99sa59dk veya devamlı, bekleme fonksiyonuyla
Güvenlik ayarları	Kapak kaldırıldığında güç otomatik olarak duraklatılır
Depolama işlevi	Önceki çalışma voltajını ve süresini otomatik olarak kaydetme
Giriş gücü	220V, 50/60Hz
Boyutlar Gen x Der x Yük	260x170x68mm
Opsiyonel çıkış Voltajları	135V 100V 70V 50V 35V 25V 18V
Net ağırlık	0.78 kg

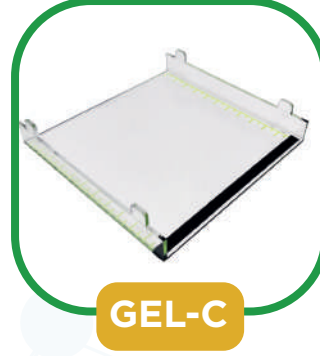
Aksesuarlar



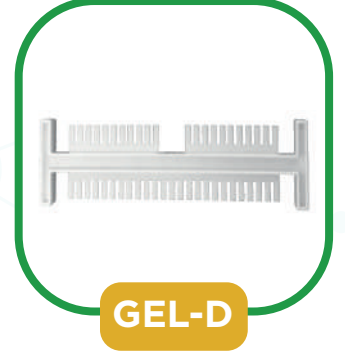
GEL-A



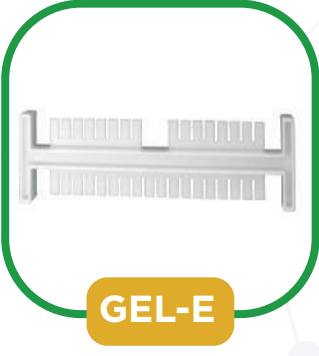
GEL-B



GEL-C



GEL-D



GEL-E



GEL-F



GEL-G



GEL-H

Kod	Açıklama	Özellikler/ Boyutlar	Adet
GEL-A	Küçük boy plaka, jel için	60mm x 60mm (Gen. x Uzunl.)	2
GEL-B	Orta boy plaka, jel için	120mm x 60mm (Gen. x Uzunl.)	1
GEL-C	Büyük boy plaka, jel için	120mm x 120mm (Gen. x Uzunl.)	1
GEL-D	Jel Komb. 1	1.0mm kalınlık 25/11 taraklı (örnek eklemek için çok kanallı pipet kullanılabilir)	4
GEL-E	Jel Komb. 2	1.5mm kalınlık 18/8 taraklı	1
GEL-F	Jel Komb. 3	1.5mm kalınlık 13/6 taraklı	1
GEL-G	Jel Komb. 4	2.0mm kalınlık 3/2 taraklı	1
GEL-H	Jel yapımı için taban (çift taraflı)	138mm x 138mm x 36mm (GxDxY)	1