

MS5-MaxiPCR serisi

PCR Çalışma Kabinleri, Class-I

PCR çalışma kabinleri, olası herhangi bir numune kontaminasyonunu azaltarak PCR master mix'leri ve diğer reaksiyonları hazırlamak için ideal bir ortam yaratır.

Maxilab Biyoteknoloji PCR çalışma kabininin HEPA filtreli laminer akış ve UV dekontaminasyon teknolojisi sayesinde çalışma alanı içinde çapraz kontaminasyona karşı üstün koruma sağlar ve PCR çalışma kabinini kirletici içermeyen PCR için kanıtlanmış çözüm haline getirmektedir.

- LCD ekran kontrol paneli
- Motorize ön cam (Elektrik kontrollü)
- Dekontaminasyon için zamanlayıcı kontrollü UV
- HEPA filtre'li tasarım
- Su geçirmez elektrik soketi (Kabin içi)
- Anti UV özellikte, 5mm güçlendirilmiş ön ve yan cam



Özellikler	MS5-MaxiPCR80	MS5-MaxiPCR100	MS5-MaxiPCR130	MS5-MaxiPCR150
HEPA Filtre	≥ 0.3 µm partiküller için %99.999 verimlilik			
Dış Yüzey Yapısı	Çelik üzeri anti bakteriyel toz boyalı			
Çalışma Tablası	Paslanmaz çelik, AISI 304			
Aydınlatma	LED 8W x 2	LED 40W x 1	LED 12W x 2	
	≥1000Lux			
UV Lamba	20W x 1	20W x 2	20W 30W x 12	40W x 1
	Zamanlayıcı fonksiyonlu 253nm UV lamba			
Dış Ölçüler, GxDxY	800x700x1770 mm	1000x705x1770 mm	1300x700x1770 mm	1500x700x1770 mm
İç Ölçüler, GxDxY,	700x595x550 mm	900x569x560 mm	1200x595x550 mm	1400x595x550 mm
Çalışma alanı iç yüksekliği	750mm			
Gürültü Seviyesi	<65dBA			
Standart Aksesuar	Ayaklı destek standı / UV Lamba/ Aydınlatma lambası/ su geçirmez elektrik prizi			
Güç tüketimi	400W	300W	600W	
Güç Değerleri	220V, 50Hz.			
Hava akış hızı	0.3-0.5m/s			
Destek standı tekerleği	Evet			
Ağırlık, brüt	130 kg	150 kg	180 kg	200 kg
Paketlenmiş Ölçüler, GxDxY	950 x 930 x 1370 mm	1150 x 930 x 1370 mm	1450 x 930 x 1370 mm	1650 x 930 x 1370 mm