

BRC-5800 Masaüstü Soğutmalı Santrifüj Cihazı**Özellikler;**

BRC Serisi yeni dizayn dokunmatik ekran soğutmalı santrifüj cihazlarımız genellikle kan bankaları, laboratuvar ve hastanelerde, tam kandan plazma, trombosit ve eritrosit ayırma gibi işlemler için kullanılmaktadır.

Üretiminde; yüksek torklu, mikroişlemci kontrollü ve bakım gerektirmeyen, toz kirliliği oluşturmeyen fırçasız motor kullanılmıştır. Direkt tahrikli ve rotorlu esnek mil sistemi, 10 grama kadar olan dengesizliği tolere edebilmektedir ve bu sayede düzgün çalışma, düşük ses ve küçük titreşim sağlar.

Çevre kirliliği oluşturmeyen, kolayca soğuk ve sıcak dönüşümlü, flor içermeyen çift döngü soğutmalı ithal kompresör ve hassas sıcaklık kontrolüne sahiptir.

Cihaz piyasada kullanılmakta olan kan torbalarını sorunsuzca santrifüj edebilecek rotor ve donanımlara sahiptir.

Elektrikli otomatik kilit sistemi emniyetli ve güvenilir bir çalışma sağlar.

Sensörler ile donatılmış bu sistem sayesinde, cihaz kapak kapatılmadan çalışmaya başlamaz ve cihaz tamamen durmadan kapak açılmaz. Herhangi bir elektrik kesintisi gibi bir durumda cihazın yan tarafında bulunun manuel anahtar ile kapak açılabilir ve numunelerinize ulaşabilirsiniz.

Cihazın üst kapağında yer alan şeffaf izleme noktası sayesinde kalibrasyonlarınızı da rahatça yapabilirsiniz.

Cihaz aynı zaman da sahip olduğu diğer sensör ve güvenlik ekipmanlarıyla herhangi bir arıza veya hatalı kullanım durumunda kullanıcıyı uyarmak şeklinde tasarlanmıştır. Ayrıca yüksek kaliteli çelikten imal edilmiş olan santrifüj gövdesi tamamen güvenli ve emniyetli bir çalışma sunar.

Teknik Özellikler;

Model	BRC-5800
Maksimum Hız	5000 RPM
Maksimum RCF	4730 xg
Maksimum Kapasite	4x800ml
Sıcaklık Aralığı	-20°C~40°C
Zamanlayıcı	1 - 99s59dk
Sıcaklık Doğruluğu	±1°C
Hız Doğruluğu	±20r/dk
Gürültü	≤65dB(A)
Güç Kaynağı	AC220V 50Hz 15A
Boyutlar (GxDxY)	720x720x400mm
Paket Boyutu (GxDxY)	880x800x580mm
Net Ağırlık	125 Kg / 153 Kg



BRC-5800 Masaüstü Soğutmalı Santrifüj Cihazı



BRC-5800 için Uyumlu Rotorlar

Sipariş No.	Model	Maks. Hacim (ml)	Maks. RPM	Maks. RCF (g)
INO30671	Swing Rotor	4x800ml (Yuvarlak)	4500	4370
INO30696	Swing Rotor	4x500ml (Yuvarlak)	4500	4460
INO30568	Swing Rotor	4x500ml (Kare)	4500	4460
INO31277	Swing Rotor	4x50ml	5000	4420
INO31277	Swing Rotor	4x100ml	5000	4420
INO31277	Swing Rotor	8x50ml	4000	2950
INO31277	Swing Rotor	16x15ml	4000	2950
INO31277	Swing Rotor	24x15ml	4000	2950
INO31377	Swing Rotor	32x10/15ml (Vakum Tüpü)	5000	2580
INO31377	Swing Rotor	32x7ml (Vakum Tüpü Adaptörü)	5000	2580
INO31377	Swing Rotor	32x5ml (Vakum Tüpü Adaptörü)	5000	2580
INO31377	Swing Rotor	24x10/15ml (Vakum Tüpü)	5000	2580
INO31377	Swing Rotor	24x7ml (Vakum Tüpü Adaptörü)	5000	2580
INO31377	Swing Rotor	24x5ml (Vakum Tüpü Adaptörü)	5000	2580
INO31377	Swing Rotor	16x10/15ml (Vakum Tüpü)	5000	2580
INO31377	Swing Rotor	16x7ml (Vakum Tüpü Adaptörü)	5000	2580
INO31377	Swing Rotor	16x5ml (Vakum Tüpü Adaptörü)	5000	2580
INO30638	Angle Rotor	6x15ml	5000	2540
INO30607	Angle Rotor	12x15ml	5000	3080
INO30639	Angle Rotor	24x15ml	5000	3500
INO30640	Angle Rotor	4x50ml	5000	2520
INO30611	Angle Rotor	6x50ml	5000	2850
INO30641	Angle Rotor	12x50ml	5000	3860
INO30613	Angle Rotor	4x100ml	5000	2630
INO30614	Angle Rotor	6x100ml	5000	3130
INO30642	Angle Rotor	12x100ml	5000	2970
INO31376	Micro Plate Rotor	6x48 Well	4000	2300
INO31376	Micro Plate Rotor	4x96 Well	4000	2490

