

## FBC Serisi Yer Tipi Dokunmatik Panel Soğutmalı Santrifüjler

### Özellikler;

FBC Serisi yeni tasarım dokunmatik ekran soğutmalı santrifüj cihazlarımız kan bankalarında, laboratuvarlarda ve hastanelerde plazma, trombosit ve eritrosit ayırma işlemleri için kullanılmaktadır.

Cihazın Üretiminde; Yüksek torklu, mikroişlemci kontrollü ve bakım gerektirmeyen, tozsuz fırçasız motor kullanılmıştır.

Çevre dostu, kirliletmeyen, kolayca dönüştürülebilen soğuk ve sıcak, flor içermeyen çift çevrim soğutmalı ithal kompresör ve hassas sıcaklık kontrolü vardır.

Cihaz, piyasada kullanılan kan torbalarını sorunsuzca santrifüj edebilen rotorlara ve ekipmanlara sahiptir.

Elektrikli otomatik kilit sistemi, süper hız ve dengesizlik koruması.

Santrifüj gövdesi yüksek kaliteli çelikten imal edilmiştir ve üst kapağın kalibrasyon için bir kontrol penceresi vardır.

Güvenilir kilitleme sistemi ve sensörler ile cihaz, kapak kapatılana kadar başlamaz ve cihaz tamamen durana kadar açılmaz.

Elektrik kesintisi durumunda, cihazın yan tarafında bulunan manuel anahtar ile kapak açılabilir.

Cihaz, herhangi bir arıza veya yanlış kullanım durumunda kullanıcıyı uyarmak için sensörler ve alarm sistemleri ile donatılmıştır.

Kapasite: 500 ml'lik 16 uçlu kan torbası

\* Güç kaynağı: 220-240V 50Hz, 25A, 1L / N / G

\* Kullanım kolaylığı: sezgisel grafik programlama sistemi VIDEO seti, tüm ayar noktasının ve gözlenen parametrelerin aynı anda görüntülenmesini sağlar:

Hız-FCR-süresi-integral frenleme-sıcaklık-sıcaklık dengeleme yarıçapı

\* Hassas ayırma için çeşitli hız adımlarının programlanması

\* İntegral işlevi kullanılarak sağlanan döngü-döngü tekrarlanabilirliği.

\* Tuş ile kontrol edilen otomatik ve motorlu kilitleme

\* 125 gr dengesizliği nötralize etme imkanı

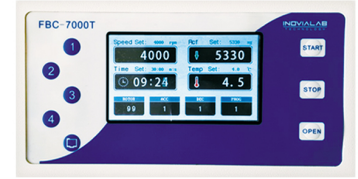
\* Kapaktaki takometre penceresi (isteğe bağlı)

\* Devir hızı ayarlama ve çalışma saati sayacı ile donatılmıştır



CE

### Yeni Nesil Dokunmatik Ekran



### Paneldeki Menü seçeneği, aşağıdaki özellikleri ayarlamaya olanak tanır,

\* Cihazın "Uyku Zamanı"

\* "Alarm" süresi

\* Cihazın çalışma süresini sıcaklığa veya RPM'ye göre ayarlamak için "Zamanlayıcı"

\* Buzlanmayı korumak veya "buz çözme"

\* İşlem bittiğinde kapağı otomatik veya manuel olarak açmayı seçebileceğiniz L Kapak Modunu ayarlamaya sağlar.

\* Farklı işlemler için 10 adede kadar bellek kapasitesi.

\* Ayarlanabilir RPM / RCF, Zaman, Sıcaklık ve ayarlanabilir LCD dokunmatik ekran ile 9 farklı hızlanma ve yavaşlama fonksiyonu.

### Teknik özellikler:

| Model                            | FBC-6000T          | FBC7000T                       | FBC21000T     |
|----------------------------------|--------------------|--------------------------------|---------------|
| Maksimum Devir (RPM)             | 6000               | 7000                           | 21000         |
| Maksimum RCF (xg)                | 6600               | 12000                          | 46140         |
| Hız Hassasiyeti                  | ±50devir/dk        | ±50devir/dk                    | ±50devir/dk   |
| Maksimum Kapasite (Açılır Rotor) | 6x1000ml           | 6x2400ml                       | 4x2000ml      |
| Sıcaklık Aralığı                 | -20°C to 40°C      | -20°C to 40°C                  | -20°C to 40°C |
| Sıcaklık Hassasiyeti             | ±1°C               | ±1°C                           | ±1°C          |
| Gürültü                          | <65dBA             | <55dBA                         | <65dBA        |
| Zamanlayıcı                      | 1-99h59min         | 1-99h59min                     | 1-99h59min    |
| Güç Kaynağı                      | AC110/220V 50/60Hz | 20A(6000T) - 35A(7000T/21000T) |               |
| Cihaz Ağırlığı (Kg)              | 260                | 410                            | 235           |
| Kargo Ağırlığı                   | 300                | 500                            | 285           |
| Boyutlar(ExBxY)(mm)              | 940x735x1260       | 1000x1000x885                  | 865x728x1240  |
| Kargo Boyutları                  | 1150x1050x1405     | 1200x1200x1000                 | 1000x850x1510 |

