



## High Speed Centrifuge

Laboratory Device Manufacture, Inovative Technology

### دستگاه های سانتریفوج دیجیتال سرعت بالا



#### مشخصات فنی:

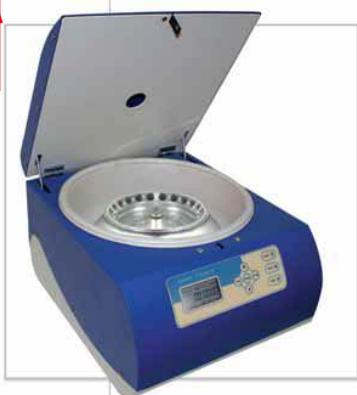
دارای نمایشگردیجیتال سرعت دورانی و زمان کارکرد  
قابلیت تنظیم نیروی گریز از مرکز RCF  
قابلیت تنظیم شتاب دورانی شرع عملیات و پایان عملیات  
قابلیت تعریف ۲۵ برنامه مختلف  
امکان نصب انواع روتورهای زاویه ثابت و متحرک  
دارای امکان سانتریفوج کوتاه مدت

#### مشخصات طراحی و ایمنی

مجهز به حسگر ایمنی درب دستگاه  
مجهز به سیستم ترمز الکتریکی موتور  
مجهز به حسگر ایمنی بارگذاری بالائنس  
طراحی مهندسی زیبا، کارآمد و ساده

مجهز به سیستم شناساگر روتور جهت اعمال محدودیت سرعت  
برای روتورهای مختلف و حفظ ایمنی کاربران  
جنس محفظه داخلی: استیل ضد زنگ

**FAR TEST**



دستگاه سانتریفیوز دیجیتال:

مدل: HS 1850

حداکثر سرعت دورانی: ۱۸۵۰۰ دور بر دقیقه

نوع روتور: زاویه ثابت و متحرک

حداکثر ظرفیت: ۶×۵۰ ml

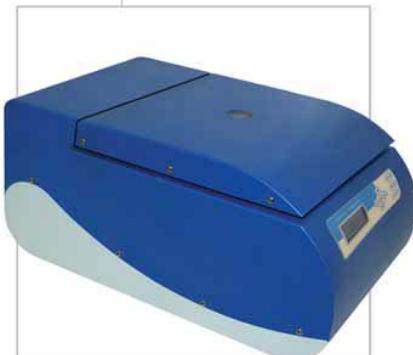
وزن تقریبی: ۴۲ kg

بیشینه مصرف برق: ۴۵۰ VA

دارای سیستم هوشمند شناسایگر روتور

قابلیت نصب انواع روتورهای میکروتیوب،

لوله فالکون و لوله آزمایش



دستگاه سانتریفیوز دیجیتال یخچال دار:

مدل: HS 1850 R

حداکثر سرعت دورانی: ۱۸۵۰۰ دور بر دقیقه

نوع روتور: زاویه ثابت و متحرک

حداکثر ظرفیت: ۶×۵۰ ml

دما: +۴۰ تا -۱۰ درجه سانتی گراد

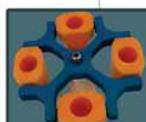
وزن تقریبی: ۶۴ kg

بیشینه مصرف برق: ۱۲۰۰ VA

دارای سیستم هوشمند شناسایگر روتور،

قابلیت نصب انواع روتورهای میکروتیوب،

لوله فالکون و لوله آزمایش



No.5



No.4



No.3



No.2



No.1

مشخصات روتور  
دستگاه های  
سانتریفیوز سرعت بالا

4 \* 50 ml

4000 RPM

3000 g

12 \* 15 ml

12000 RPM

13100 g

6 \* 50 ml

11000 RPM

12500 g

16 \* 2ml/16 \* 0.5ml

13000 RPM

16200 g

12 \* 1.5/2 ml

18500 RPM

23800 g

حداکثر ظرفیت

حداکثر سرعت دورانی

حد اکثر RCF