



High Speed Centrifuge

Laboratory Device Manufacture, Inovative Technology

دستگاه های سانتریفوژ دیجیتال سرعت بالا

مشخصات فنی:

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



مشخصات طراحی و ایمنی

مجهز به حسگر ایمنی درب دستگاه
مجهز به سیستم ترمز الکتریکی موتور
مجهز به حسگر ایمنی بارگذاری بالانس
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



دستگاه سانتریفوژ 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: ۷۸ VA
 دارای سیستم هوشمند شناساگر روتور،
 قابلیت نصب انواع روتورهای میکروتیوب،
 لوله فالکون و لوله آزمایش



دستگاه سانتریفوژ 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 ۱- درجه سانتی گراد
 وزن تقریبی: ۶۴ kg
 بیشینه مصرف برق: ۷۸ VA
 دارای سیستم هوشمند شناساگر 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 سانتریفوژ سرعت بالا
4 * 50 ml	12 * 15 ml	6 * 50 ml	16 * 2ml/16 * 0.5ml	12 * 1.5/2 ml	حداکثر ظرفیت
4000 RPM	12000 RPM	11000 RPM	13000 RPM	18500 RPM	حداکثر سرعت دورانی
3000 g	13100 g	12500 g	16200 g	23800 g	حد اکثر RCF