

دفترچه راهنما میکرو فیوژ ورتکس (Microfuge Vortex)

شرکت دانش بنیان دناژن تجهیز
طراح و تولید کننده تجهیزات آزمایشگاهی و بیوتکنولوژی





میکروفیوژ ورتکس (Microfuge Vortex)

www.Denagene.com

”

از اینکه دستگاه میکروفیوژ ورتکس دناژن تجهیز را انتخاب نموده‌اید خرسندیم. این دفترچه راهنما تنها برای مشتریان شرکت دناژن تجهیز طراحی و تدوین شده است تا با استفاده بهینه از اطلاعات و راهنمایی‌های موجود در این دفترچه از دستگاه‌ها به بهترین نتایج برسید.

لطفاً قبل از شروع به کار دستورالعمل‌های لازم را بخوانید. این دستگاه فقط برای استفاده تحقیقاتی و تشخیصی مناسب است. که باید توسط پرسنل متخصص استفاده گردد. در صورت هرگونه استفاده غیرمعمول و نیز تغییرات ایجاد شده در آن توسط افراد فاقد صلاحیت، شرکت دناژن تجهیز مسئولیت هرگونه صدمه وارد شده به دستگاه را تقبل نمی‌کند.

تمامی محتوا و اطلاعات موجود در دفترچه راهنما تحت حفاظت حقوق کپی‌رایت دناژن تجهیز می‌باشد. هرگونه استفاده غیرمجاز از این محتوا تحت پیگرد قانونی قرار خواهد گرفت. استفاده از این مطالب برای مقاصد تجاری یا در دسترس افراد و شرکت‌های غیرمجاز ممنوع است.

در صورت بروز هرگونه سوال یا نیاز به پشتیبانی، با تیم پشتیبانی تماس حاصل فرمایید.

“

فهرست

- ۱ مقدمه
- ۲ نحوه استفاده
- ۳ نگهداری
- ۴ مشخصات فنی
- ۵ کاربرد
- ۶ هشدار
- ۷ گارانتی و خدمات پس از فروش

میکروفیوژ ورتکس (Microfuge Vortex)

از جمله ویژگی‌های دستگاه میکروفیوژ ساخت شرکت دناژن تجهیز سادگی کار، روتور با ظرفیت بارگیری تعداد نمونه‌های زیاد و با حجم متفاوت، دقت بالای چرخش دستگاه و قیمت بسیار مناسب آن جهت استفاده در آزمایش‌های سلولی و مولکولی می‌باشد.

مقدمه

دستگاه میکروفیوژ ورتکس (اسپین-ورتنکس) یکی از دستگاه‌های خانواده سانتریفیوژ می‌باشد که می‌تواند عملیات ورتکس و فیوژ نمودن نمونه‌ها را انجام دهد.

مهمترین کاربرد این دستگاه در آزمایشگاه‌های سلولی و مولکولی می‌باشد به گونه‌ای که پایه ثابت این آزمایشگاه‌ها دستگاه میکروفیوژ ورتکس می‌باشد.

نحوه استفاده

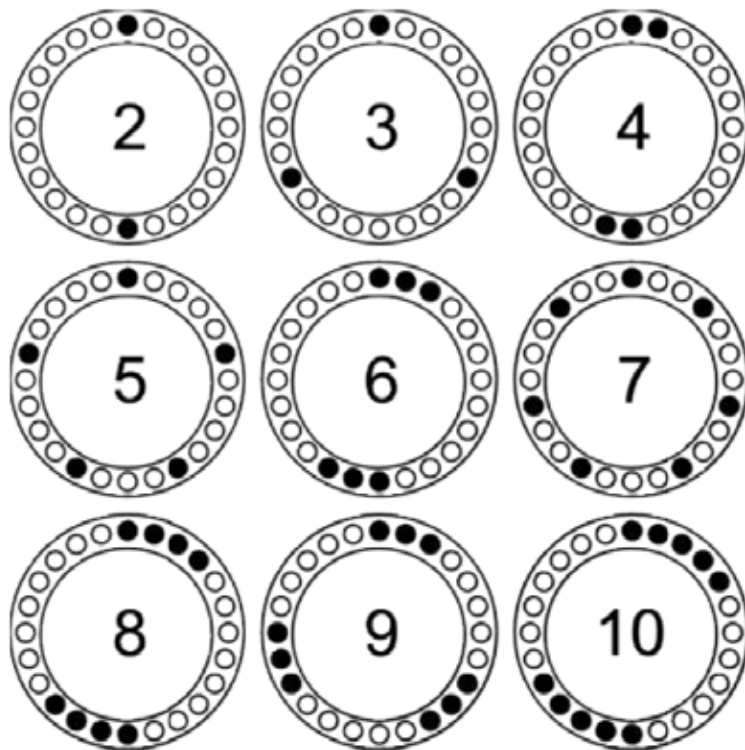
ابتدا دستگاه را از بسته بندی خارج نمایید.

دستگاه را روی سطح صاف و تراز قرار دهید.

ابتدا هد و سپس واشر سفید رنگ را روی شفت دستگاه قرار داده، سپس پیچ روی هد را محکم ببندید.

کابل برق موجود در پشت دستگاه را به منبع جریان متصل نمایید.

با زدن دکمه پاور دستگاه آماده به کار خواهد شد. حالا می توانید با زدن دکمه continuous، عمل میکروویوژ و دکمه skip عمل ورتکس را انجام دهید.

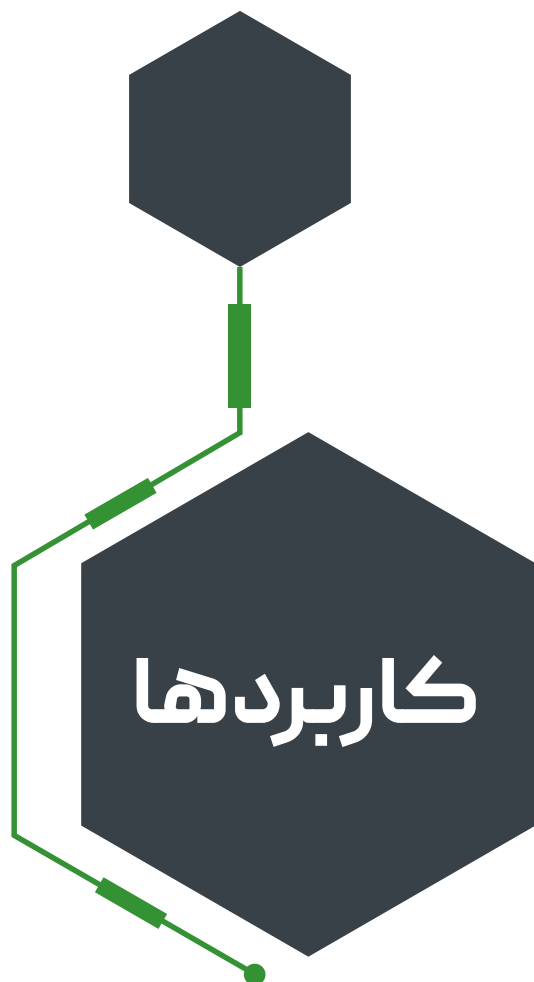


نحوه بارگیری نمونه بر روی دستگاه میکروویوژ - ورتکس

نگهداری از دستگاه

- در صورت بروز هرگونه مشکل برای دستگاه به هیچ وجه دستگاه را باز نکنید و در اسرع وقت با بخش گارانتی و خدمات پس از فروش شرکت دناژن تجهیز تماس حاصل فرمایید.
- به هیچ وجه از مورد خورنده قوی مانند استون و بنزن جهت تعمیر نمودن دستگاه استفاده نکنید.
- بهتر است برای تمیز نمودن دستگاه از پارچه نرم و مرطوب استفاده نمایید.

مدل	D-3000
سرعت (RPM)	۳...
ورتکس	دارد
ظرفیت هداستریپ	۴x۸x۰.۲ml
ظرفیت هد دوار	۱۲x۰.۲ml
	۱۲x۰.۵ml
	۱۲x۱.۵ml or ۲ ml



- مولکولار بیولوژی
- کشت سلول
- PCR
- Genetic Engineering Research
- نانویوتکنولوژی
- میکروبیولوژی
- مهندسی شیمی
- شرایط خوب گارانتی
- خدمات پس از فروش

هشدار

 دستگاه را روی سطح تراز و همسطح قرار دهید.

 پیچ روی هد دستگاه را محکم ببندید.

 قبل از گذاشتن نمونه ها برای مخلوط شدن حتما از بسته بودن درب نمونه ها مطمئن شوید.

 در محیط دارای رطوبت بالا از دستگاه استفاده نشود.

 دستگاه را تنها به منبع با ولتاژ متناسب متصل نمایید.

 قبل از هرگونه جابجایی دستگاه را کامل از جریان برق جدا نمایید.

 دستگاه را از تکان خوردن و نیز افتادن محافظت نمایید.

گارانتی و خدمات پس از فروش



- شرکت دنا ژن تجهیز به مدت یکسال دستگاه ورتکس میکسر را گارانتی مینماید
- دستگاه ورتکس میکسر ساخت دنا ژن تجهیز دارای 10 سال خدمات پس از فروش می باشد

برای دریافت آخرین خدمات و اطلاعات پشتیبانی، به آدرس اینترنتی زیر مراجعه کنید

ویدیوهای آموزشی

پشتیبانی فنی

سؤالات متداول

فکس

خدمات فروش

شماره تماس



اسکن کنید

www.Denagene.com