



راهنمای استفاده از دستگاه همزن الکتریکی

MIXT250M آزمایشگاهی



لطفا پیش از استفاده از دستگاه، این دستورالعمل را بدقت مطالعه فرمائید تا بتوانید بطرز صحیح از آن استفاده کنید.

شرکت مهندسی صنعت سرام

مهرالبرز

سازنده و عرضه‌کننده تجهیزات آزمایشگاهی و کارگاهی صنایع سرامیک و متالورژی

آدرس دفتر مرکزی: تهران- خیابان فرجام- بین حیدرخانی و ولیعصر- پلاک ۶۲۰- واحد ۱۱

تلفن: ۰۷۷۲۲۳۵۸۹-۶ ۷۷۲۴۰۷۸۵ تلفکس: ۷۷۴۹۱۵۲۶

[www.sanateram.com](http://www.sanateram.com)

Email: [headoffice@sanateram.com](mailto:headoffice@sanateram.com)

- دارای ظرفیت ۱-۲ کیلوگرم مواد

مشخصات فنی :

- مناسب برای هم‌زدن ۸-۱ لیتر مایع
- دارای شفت و پروانه از جنس فولاد زنگ‌نزن
- قابلیت تنظیم سرعت دوران بین ۵۰-۱۵۰۰ دور در دقیقه (rpm)
- قابلیت تغییر جهت دوران دستگاه
- مجهز به تایمر برای تعیین زمان کارکرد است.
- دستگاه دارای ترمز متوقف کننده بلافاصله دوران است
- دارای LCD نمایشگر دیجیتال است که سرعت و جهت دوران، زمان کارکرد و حالت با ترمز یا بدون ترمز را نشان می‌دهد.
- قابلیت تنظیم ارتفاع دستگاه توسط گیره‌های نگهدارنده و پروانه همزن
- ارتفاع میله نگهدارنده ۵۰ سانتیمتر
- حداکثر دمای کارکرد: ۴۰ °C
- حداکثر رطوبت کارکرد: ۹۰٪
- توان خروجی موتور ۲۵۰ وات موتور ساخت ترکیه

### راهنمای کار با دستگاه

- دوشاخه دستگاه را به برق وصل نمایید.
- محلولی را که می‌خواهید هم‌بزنید داخل بشر مناسب ریخته و روی گیره های دستگاه ببندید.

- با استفاده از گیره تنظیم ارتفاع، آنقدر این ظرف را بالا بیاورید که پره همزن داخل ظرف قرار گیرد.
- دستگاه را روشن نمایید. با استفاده از ولوم روی دستگاه سرعت چرخش آن را تنظیم کنید.
- سرعت را متناسب با ویسکوزیته محلول و مقدار آن تنظیم کنید.
- مراقب پاشیدن محلول به بیرون ظرف باشید.