

Mini Stirrer

کاتالوگ همزن مغناطیسی (کبریا مینی استیرر)

معرفی محصول



کبریا مینی استیرر نیازمندی متخصصان به یک همزن مغناطیسی با اندازه کوچک و آنالوگ را مرتفع می‌سازد. این دستگاه دارای رویه از جنس استیل ۳۰۴ نگیر می‌باشد. دلیل استفاده از این متریال، عبور شار مغناطیسی از استیل نگیر و واکنش پذیری بسیار پایین در برابر مواد شیمیایی اسیدی و بازی می‌باشد. سیستم تصحیح دور خودکار این

محصول، آن را از هم‌نوعان خود متمایز ساخته است. این سیستم با دورسنجی و اصلاح مقدار انرژی اعمالی به موتور، مانع تغییر سرعت چرخش در اثر تغییر ویسکوزیته محلول می‌شود. همچنین این سیستم دستگاه را برای استفاده طولانی مدت در دوره‌های پایین مناسب ساخته است. طراحی این دستگاه به گونه‌ای انجام شده که از نفوذ مایعات به داخل دستگاه ممانعت می‌کند. همچنین استفاده از ادوات مرغوب و مناسب، این دستگاه را برای استفاده‌های مداوم توانمند ساخته است. این دستگاه برای استفاده در آزمایشگاه‌های شیمی، صنایع دارویی و غذایی، صنایع رنگ و فولاد و غیره قابل استفاده می‌باشد.

Mini Stirrer

مشخصات فنی

نوع محصول	همزن مغناطیسی
نام محصول	کبریا مینی استیرر
کاربرد	سنتز مواد شیمیایی معدنی و آلی، استفاده در تمام واکنش های شیمیایی جهت کنترل دور همزن
ابعاد دستگاه	عرض: ۱۳۶/۸ میلی متر طول: ۱۴۰ میلی متر ارتفاع: ۵۷ میلی متر
جنس و رنگ بدنه	استیل ۳۰۴ نگیر و ورق فولاد ۱ میل با رنگ الکترواستاتیک
جنس مگنت	فریت Y35
سایز و تعداد مگنت	دو عدد ۲۰ در ۲۵
دور همزن	۰ تا ۱۵۰۰ دور در دقیقه
توان موتور	۱۰ وات
جنس رویه	ورق استیل ۳۰۴ نگیر
ولتاژ ورودی	۲۲۰ ولت
قابلیت ها	تنظیم خودکار دور با تغییر ویسکوزیته محلول به وسیله سیستم سنچش دور

Mini Stirrer

راهنمای کاربری دستگاه

- کبریا مینی استیرر یک همزن مغناطیسی با سایز کوچک و آنالوگ می باشد. جهت تنظیم و کنترل دور همزدن محلول محتوی ظرف، از یک ولوم در پنل کاربری دستگاه استفاده شده است که به وسیله چرخاندن ولوم به سمت راست، دور همزن افزایش می یابد.
- برای روشن کردن و استفاده از دستگاه، باید بعد از اتصال کابل دستگاه به برق، دکمه روشن/خاموش را در وضعیت روشن قرار دهید. سپس ظرف محتوی محلول خود را در مرکز دایره های مقطع که نشان دهنده مرکز چرخش می باشد، قرار دهید.
- رویه دستگاه از جنس استیل ۳۰۴ نگیر می باشد. دلیل این انتخاب مقاومت بالای استیل در برابر مواد شیمیایی اسیدی و بازی و عبور بهتر شار مغناطیسی می باشد.
- برای عدم لرزش دستگاه که باعث تکان خوردن ظرف روی دستگاه می شود، آن را روی سطح صاف و زبر قرار دهید.