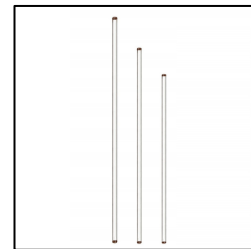


همزن شیشه ای

توضیحات

همزن شیشه ای از شیشه های بوروسیلیکات ۳.۳ ساخته و با آتش جلا داده شده اند. این همزن در سه سایز ۲۵۰، ۳۰۰ و ۴۰۰ میلی متر با برند isolab موجود می باشد برای خرید همزن شیشه ای با کارشناسان نرمال لابو ارتباط برقرار نمایید.



بررسی همزن شیشه ای

همزن شیشه ای لوله ای ساخته شده از شیشه است که برای عملکردهای مختلف می تواند مورد استفاده قرار گیرد از ترمومترها گرفته تا همزن های شیشه ای. این میله ها را می توان در محیط های مهندسی، علمی و چشم پزشکی مشاهده کرد. ابعاد آن ها بستگی به عملکرد انتخاب شده دارد. بعضی از آن ها قطری به اندازه ی کسری از میلی متر دارند ولی یک میله ی شیشه ای معمولی به احتمال زیاد قطری حدود ۳ میلی متر دارد. همزن شیشه ای ارائه شده در فروشگاه نرمال لابو مرکز فروش انواع لوازم شیشه ای آزمایشگاهی با قطر ۵ میلی متر و در اندازه های ۲۵۰، ۳۰۰ و ۴۰۰ میلی متر با برند isolab به شما عزیزان ارائه می شود.

کاربرد همزن شیشه ای:

همزن شیشه ای می تواند برای پخش کردن مایعات بر روی یک سطح استفاده شوند. همزن شیشه ای دقت بالا می تواند در شیمی تحلیلی به کار گرفته شوند. کمپانی Technical Glass تخصص خاصی در ساخت میله های شیشه ای با دقت بالا دارد. برای قطر های اندک لوله روی یک قالب خاص دوباره کشیده می شود در حالی که برای قطر های بزرگ تر به درون یک قالب خاص منقبض می شود. در گذشته انرژی الکتریکی با مالیدن میله های شیشه ای با ابریشم یا خز نشان داده شده بود.

ویژگی همزن شیشه ای

مشخصات

نام:	همزن شیشه ای
نام انگلیسی:	glass stirring rod
برند:	isolab
جنس:	شیشه بوروسیلیکات
طول:	۲۵۰، ۳۰۰، ۴۰۰ mm
قطر:	۵ mm
مقاومت شیمیایی:	مقاوم در برابر فعل و انفعالات شیمیایی
مقاومت حرارتی:	عملکرد بالا در برابر حرارت و حداقل انبساط حرارتی
موارد استفاده:	مخلوط کردن محلولها، یکنواخت کردن گرمای یک محلول، ریختن مخلوط روی کاغذ صافی
استاندارد:	ISO۹۰۰۱, ISO۱۳۴۸۵

نکات همزن شیشه ای

عملکرد میله ی یک همزن شیشه ای:

عملکرد اصلی یک میله ی همزن، هم زدن محلول ها با استفاده از نیروی دست است. میله های همزن در محیط آزمایشگاه کاربرد های دیگری نیز دارند، این کاربرد ها شامل کمک به ریختن مایع از ظروف، تفکیک امولسیون ها و تهییج کردن عمل کریستالی شدن می کنند.

میله های همزن به منظور ریختن آهسته ی مایعات از ظروف به کار گرفته می شود. ریختن آهسته در هنگام کار با مواد شیمیایی که به صورت بالقوه خطر دارند الزامی است، یعنی موادی که می توانند با سرعت بالایی واکنش نشان دهند. استفاده از میله ی همزن به منظور ریختن مایع سبب می شود نکه داشتن رسوب یا جسم تعلیق شده در کف بشر ساده باشد، به این علت که مایع با سرعت بسیار آهسته ای ریخته می شود، در نتیجه احتمال این که سبب آشفته سازی و تکان دادن جامد شود را پایین می آورد.

به منظور تحریک یا تهییج عمل کریستالی شدن در یک آزمایش کریستالی شدن مجدد، میله های همزن شیشه ای برای خراشیدن بخش داخلی فلاسک حاوی محلول به کار گرفته می شوند. لوله و میله ی شیشه ای اشکال تو خالی به وجود آمده از مواد سیلیکاتی جوش خورده هستند. از آن ها در آزمایشگاه، آب سنج، لوله ی اشعه ی ایکس، لوله ی خلاء و موارد کاربردی فرآیند های صنعتی استفاده می شود.

خرید همزن شیشه ای

همزن شیشه ای (glass stirring rod) یکی از معروف ترین و به نام ترین نمونه های شیشه آلات آزمایشگاهی می باشد. همزن شیشه ای در برابر گرما بسیار مقاوم است و می توان از این نمونه شیشه آلات آزمایشگاهی در بسیاری آزمایش های علمی که نیاز است محلول ها را روی شعله همزد داد مورد استفاده قرار داد. خرید همزن شیشه ای یکی از مواردی است که همه روزه توسط کاربران نرمال لابو از این فروشگاه اینترنتی صورت می پذیرد. خرید همزن شیشه ای توسط بسیاری از مدیران مدارس و صاحبان آزمایشگاه های علمی انجام می شود. نرمال لابو بستری را آماده کرده است تا شما عزیزان بتوانید به راحتی به صورت اینترنتی نسبت به خرید همزن شیشه ای اقدامات لازم را مبذول فرمائید.