

دستگاه

گلوتن ایندکس Glutex



از آنجا که دستگاه گلوتن ایندکس به عنوان تجهیزی استاندارد جهت سنجش میزان استحکام گلوتن در آزمایشگاه های کنترل کیفی بکار گرفته می شود، دقت در عملکرد و سهولت در کاربری این دستگاه همواره مورد توجه بوده است.

مهندسين و طراحان فني اين شركت نيز ضمن در نظر داشتن اصول فوق، ايمني كاربران آزمایشگاهی را نيز در ساخت دستگاه **Glutex** رعایت نموده و اصول فني لازم را بكار بسته اند.

با توجه به الزامات آزمایشگاه ها و برای اطمینان از صحت، تکرارپذيری و تجدیدپذيری (معيارهایی از دقت)، تایج حاصل از دستگاه در مقایسه با نمونه های استاندارد و انجام مقایسات بین آزمایشگاهی (به عنوان روش های توصیه شده در استاندارد ISO / IEC 17025) مورد ارزیابی قرار گرفته و درستی عملکرد دستگاه صحه گذاري شده است.

مشخصات فني

- | | |
|------------------------------------|----------------------|
| ایجاد نیروی گرانشی g 2000 | عملکرد تمام اتوماتيك |
| سرعت گردش $6000 \pm 5 \text{ rpm}$ | تکرارپذيری بالا |
| قطر منافذ توری ۶۰۰ میکرون | سهولت در کاربری |
| تنظیم برای گردش به مدت ۵ ثانیه | قفل الکترونیکی ايمنی |

كاربردها

- | | | | |
|-----------------------------|---|---|---|
| آزمایشگاه های خصوصی و همکار | ✓ | كارخانجات توليد آرد و سيلوها | ✓ |
| توليد کنندگان انواع نان | ✓ | كارخانجات توليد پاستا و انواع ماکارونی | ✓ |
| شركت های بازرگانی غلات | ✓ | دانشگاه ها، پژوهشگاه ها و مرکز تحقیقاتی | ✓ |