



دستگاه سنجش استحکام خمشی دیجیتال ۱۰۰

کیلو ۴۰*۲۰ سانتی متر

Digital Bending Strength (Modulus of Rupture) Tester

توضیحات:

این دستگاه به منظور سنجش میزان مقاومت خمشی یک نمونه بر اساس استاندارد ASTM C 84-649 ، ISO10545-4 ، DIN51030 و EN 520 طراحی شده است. از این دستگاه برای نمونه‌های خام مورد استفاده قرار می‌گیرد.

مشخصات فنی:

- ❖ مورد استفاده برای اندازه‌گیری استحکام خمشی و مدول شکست انواع نمونه‌های سرامیکی بر مبنای اندازه‌گیری استحکام خمشی سه نقطه‌ای
- ❖ مناسب برای استحکام خمشی نمونه استاندارد انواع کاشی و سرامیک، چینی بهداشتی، چینی مطروف، سرامیک مهندسی و سایر قطعات سرامیکی
- ❖ لودسل ساخت کره با ظرفیت اعمال نیرو برابر با ۱۰۰ kgf و قابلیت تنظیم سرعت اعمال بار
- ❖ محاسبه استحکام شکست و مدول خمش به طور اتوماتیک و نمایش آن بر روی نمایشگر دستگاه
- ❖ مجهز به نرم افزار ثبت و ذخیره نتایج آزمایش با قابلیت ذخیره ۱۰۰ نتیجه آزمون در حافظه دستگاه
- ❖ حداکثر ظرفیت اعمال نیرو ۱۰۰ kgf
- ❖ حداکثر فاصله بین دو فک ۴۰۰ میلیمتر
- ❖ طول هر فک ۲۰ سانتیمتر
- ❖ قابلیت کالیبره کردن دارد
- ❖ دقت دستگاه ۱ گرم
- ❖ توان الکتروموتور سه فاز ۱۸۷ وات
- ❖ برق مورد نیاز دستگاه تک فاز ۲۲۰ ولت
- ❖ ابعاد دستگاه ۵۴*۷۰*۳۰
- ❖ وزن دستگاه ۶۵ کیلوگرم

شرکت طراحی مهندسی صنعت سرام مهر البرز

سازنده و عرضه کننده تجهیزات آزمایشگاهی و کارگاهی صنایع سرامیک و متالورژی

آدرس دفتر مرکزی و کارخانه: بومهن - خیابان عسگری - کوچه اردیبهشت - پلاک ۷

تلفن: ۷۶۲۳۱۵۹۵، ۷۶۲۳۱۵۹۰ تلفکس: ۴۳۸۵۱۷۳۲

اینستاگرام: sanatceram

تلگرام و واتساپ: ۰۹۳۹۳۴۹۷۸۰۲

www.sanatceram.com

Email: info@sanatceram.com

SANAT CERAM