



کد: MOR.....  
 ابعاد کلی: ۸۵×۶۰×۸۰ سانتیمتر  
 وزن: ۲۴۰ کیلوگرم

## دستگاه سنجش استحکام خمشی (مدول شکست)

دیجیتال

### Digital Bending Strength (Modulus of Rupture) Tester

توضیحات:

این دستگاه به منظور سنجش میزان مقاومت خمشی یک نمونه بر اساس استاندارد ISO 10545-4، ASTM C 648-84، DIN 51030 و EN 520 طراحی شده است.

مشخصات فنی:

- ❖ مورد استفاده برای اندازه گیری استحکام خمشی و مدول شکست انواع نمونه های سرامیکی بر مبنای اندازه گیری استحکام خمشی سه نقطه
- ❖ مناسب برای استحکام خمشی نمونه استاندارد انواع کاشی و سرامیک، چینی بهداشتی، چینی مطروف، سرامیک مهندسی و سایر قطعات سرامیکی
- ❖ قابلیت استفاده برای نمونه های تا ابعاد ۱۰۰×۱۰۰ سانتیمتر (حداقل اندازه نمونه ها ۱۰\*۱۰ سانتیمتر)
- ❖ ظرفیت اعمال نیرو برابر با ۱۰۰۰ kgf با قابلیت تنظیم سرعت اعمال بار
- ❖ الکتروموتور با توان ۳۰۰ وات (تک فاز)
- ❖ تنظیم فاصله بین فکهای دستگاه به صورت الکترومکانیکی با استفاده از نمایشگر دیجیتال دستگاه
- ❖ نمایش مستقیم میزان استحکام بر روی نمایشگر دیجیتال
- ❖ مجهز به نرم افزار ثبت و ذخیره نتایج آزمایش با قابلیت ذخیره ۱۰۰ نتیجه آزمون در حافظه دستگاه
- ❖ دارای حفاظ از جنس پلکسی و میکروسوییچ حفاظتی
- ❖ محاسبه استحکام شکست و مدول خمش به طور اتوماتیک
- ❖ دقت قابل نمایش دستگاه: ۱۰ g

## شرکت مهندسی صنعت سرام

### مهرابرز

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

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

تلفن: ۰۲۱-۷۷۲۲۳۵۸۹، ۰۲۱-۷۷۲۴۰۷۸۵ تلفکس: ۰۲۱-۷۷۴۹۱۵۲۶

www.sanateram.com

Email: headoffice@sanateram.com