



دستگاه اتوکلاو سیمان دیجیتالی تمام اتوماتیک Autoclave for Soundness Portland Cement

ASTM C151, C141

از این آزمایش جهت تعیین میزان انبساط نمونه‌های سیمان پس از پروسه اتوکلاو شدن استفاده می‌شود

این دستگاه با کیفیت بالا توسط **آزمون** طراحی شده است، منبع فشار بالا از جنس استنلس استیل به قطر داخلی ۱۵۴ میلی‌متر و ارتفاع ۴۰۰ میلی‌متر تعبیه شده است که گنجایش ۱۰ نمونه سیمان را دارد. این دستگاه توسط یک نرم افزار به طور اتوماتیک کل مراحل آزمایش را طبق استاندارد ASTM C151 کنترل می‌نماید و امکان مشاهده کلیه مراحل آزمایش از جمله مراحل کاهش یا افزایش فشار و زمان طی شده برای مصرف کننده‌ها موجود می‌باشد. و پس از اتمام بارگذاری ماشین به صورت اتوماتیک خاموش خواهد شد. برای ایمنی دستگاه از شیر اطمینان Safety Valve و کلید فشاری Pressure Switch با قطع کن برقی استفاده گردیده و همچنین سیستم کنترل بار نیز مجهز به Overload نرم افزاری می‌باشد تا فشار دستگاه به بالاتر از ۲۰ bar نرسد. کلیات تجهیزات و قطعات نصب شده جز مرغوبترین‌ها و با کیفیت ترین محصولات می‌باشد

مشخصات کاربردی دستگاه شرح زیر می‌باشد:

نمایشگر LCD touchscreen Vinch

تجهیزات همراه دستگاه:

- دستکش نسوز ۱ جفت
- اورینگ آببندی نسوز ۱۰ عدد
- گریس نسوز ۱ بسته
- سبب استیل نمونه ها ۱ عدد

Model	CE 150
Description	Autoclave for Sandness Portland Cement
Motor Power	