

تعیین نیروی برشی و مقاومت خمشی در مکانیک خاک ها از مهمترین پارامتر ها محسوب میشود برای این منظور به کمک دستگاه تک محوری میتوان با اعمال نیروی بر روی نمونه میتوان میزان مقاومت فشاری و چسبندگی آن را اندازه گیری کرد

مشخصات :



- ❖ دارای لودسل فشاری به ظرفیت ۵۰۰ کیلو گرم و دقت ۱ کیلوگرم
- ❖ دارای سنسور جا به جایی سنج با دقت ۰.۰۱ میلیمتر و کورس ۳۰ میلیمتر
- ❖ دارای سیستم ایمنی توقف آزمایش در صورت بار بیش از حد
- ❖ دارای سیستم ایمنی توقف آزمایش در صورت جا به جایی بیش از حد
- ❖ دارای نمایشگر برای نمایش مراحل آزمایش
- ❖ نمایش نیرو ماکسیمم و نیرو در حین آزمایش
- ❖ قابل ثبت نیرو در واحد زمان
- ❖ سرعت بارگذاری کاملاً یک نواخت
- ❖ دارای کالیبراسیون نرم افزاری
- ❖ دارای نرم افزار رسم منحنی تنش
- ❖ قابلیت اتصال به کامپیوتر برای ذخیره و رسم منحنی های تنش
- ❖ دارای موتور و گیربکس قوی برای ایجاد بار بیش از ۵۰۰ کیلوگرم
- ❖ دارای بدنه کاملاً صلب
- ❖ قابلیت تست نمونه های ۳۵ ، ۵۰ ، ۷۵ میلیمتر
- ❖ قابلیت تست نمونه های دست خورده و دست نخورده

مشخصات فنی	
نام	دستگاه تک محوری تمام اتوماتیک
نمایشگر	دیجیتال
ظرفیت	۵۰۰ کیلو گرم
دقت	۱ کیلو گرم
اندازه گیری	۳۰ میلیمتر div.0.01mm
ابعاد	میلیمتر ۶۰۰*۱۵۰*۲۰۰
وزن	۲۵ کیلوگرم
کورس	۵۰ میلیمتر