

دستگاه تک محوری هوشمند ۵۰kN خاک

استاندارد: ASTM D2166

مشخصات فنی



- دارای نمایشگر ۷ اینچ لمسی فتک با کنترلر PLC
- جک بارگذاری شامل یک سیستم بارگذاری با شاسی سنگین
- مجهز به استپ وموتور و گیربکس مناسب جهت بارگذاری با اعمال بار یکنواخت
- دارای لودسل نیرو با ظرفیت 50 kN و نمایش آن با دقت ۱N
- دارای انکودر خطی با کورس با دقت 0.01 mm جهت نمایش تغییر شکل عمودی
- تنظیم سرعت بارگذاری در بازه ۰.۰۰۱-۵ mm به صورت یکنواخت و با دقت بالا
- دارای حافظه داخلی جهت ثبت داده بدون نیاز به کامپیوتر و دارای خروجی USB
- اتصال به کامپیوتر توسط پورت سریال RS232 یا به صورت بی سیم
- دارای میکروسوییچ محدود کننده کورس حرکت
- دارای کالیبراسیون نرم افزاری
- Overload نرم افزاری جهت قطع سیستم
- دارای بدنه مقاوم با پوشش رنگ الکترواستاتیک
- رسم منحنی های تنش کرنش و محاسبه مدول الاستیک
- ذخیره اطلاعات با فرمت XLS
- دستگاه دارای ۱۸ ماه گارانتی و ۱۰ سال خدمات پس از فروش