



### Universal Material Tester

### دستگاه کشش



#### مشخصات دستگاه

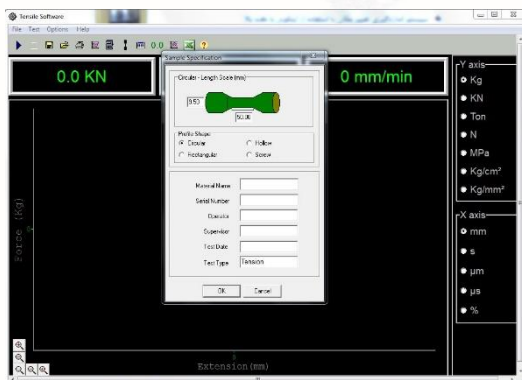
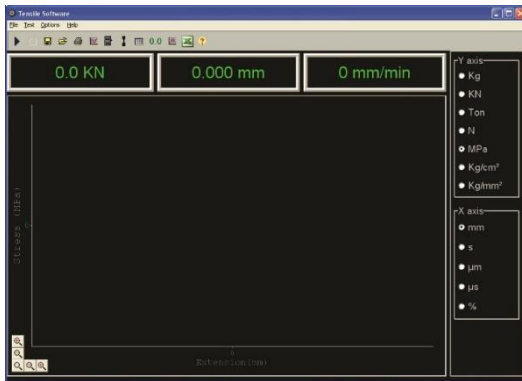
- دارای سیستم اعمال نیرو هیدرولیکی به ظرفیت 150 KN به همراه پاور پک
- شفتهای نگهدارنده از جنس فولاد آلیاژی ST52 آب کاری کروم شده
- صفحات نگهدارنده از جنس فولاد آلیاژی ST52
- سیستم اندازه گیری نیرو با استفاده از نیروسنج با دقت بالا
- سیستم اندازه گیری تغییر مکان با استفاده از اینکودر یا خط کش اهمی با دقت بالا
- فکهای پیچی استاندارد برای انجام تست کشش با نمونههای مختلف از جنس فولاد آلیاژی SPK

- فکهای استاندارد برای انجام تست فشار با نمونههای مختلف از جنس فولاد آلیاژی SPK
- فکهای استاندارد برای انجام تست خمش با نمونههای مختلف از جنس فولاد آلیاژی SPK

- شیرهای کنترل جریان با دقت بالا
- حرکت فکها به دو صورت اتوماتیک توسط نرم افزار و همچنین دستی از پنل تعبیه شده روی دستگاه
- برد سخت افزار و نرم افزار کامپیوتری جهت نمایش مقدار نیرو، مقدار تغییر مکان، ترسیم منحنی تنش - کرنش و نمایش نقطه تسلیم و شکست و ...

- قابلیت ذخیره داده های ثبت شده توسط نرم افزار و انتقال به نرم افزار Excel
- قابلیت کالیبره سنسورهای نصب روی دستگاه توسط نرم افزار
- قابلیت انجام آزمایش با نمونههای آهنی، آلومینیومی، برنجی و ...
- دستگاه دارای power point تدریس، دستور کار دانشجو، دفترچه محاسبات، دفترچه تعمیر و نگهداری و فیلم آموزشی کار با دستگاه و نرم افزار می باشد.

- استراکچر دستگاه دارای رنگ الکترواستاتیک



[www.datisenergyind.com](http://www.datisenergyind.com)

[datis.energy@gmail.com](mailto:datis.energy@gmail.com)

Address: Number 4, before 30 Metri Jey Av,  
Hormozan st, Yadegar Emam Hwy, Tehran.  
Postal Code: 134 99 17 561  
Phone: (021) 66 39 85 38 , 47  
Fax: (021) 66 39 85 26

آدرس: تهران، انتهای یادگار امام جنوب، خیابان هرمزان، نرسیده  
به سی متری جی، پلاک ۴، مرکز شماره یک اقتصاد مقاومتی  
کد پستی: ۱۳۴ ۹۹ ۱۷ ۵۶۱  
تلفن: ۰۲۱-۶۶ ۳۹ ۸۵ ۳۸ ، ۴۷  
تلفکس: ۰۲۱-۶۶ ۳۹ ۸۵ ۲۶