

Petrol Engine Test Stand

دستگاه تست موتور بنزینی



مشخصات دستگاه

- موتور بنزینی تک سیلندر
- سیستم اندازه گیری میزان مصرف سوخت
- اندازه گیری گشتاور موتور با استفاده از Load cell
- اندازه گیری دور با استفاده از اپتوکوپلر
- قابلیت بازدهی توسط هیتر
- مانومتر فشار جهت اندازه گیری اختلاف فشار هوای ورودی
- سنسور های اندازه گیری دما تیپ PT100 جوמו آلمان
- نمایشگرهای دیجیتال جهت نمایش دما در نقاط مختلف و نمایش گشتاور و دور
- سخت افزار و نرم افزار با قابلیت کالیبره نمودن سنسورها و نیز انتقال داده ها به نرم افزار Excel
- دستگاه دارای power point تدریس و دستور کار دانشجو و دفترچه محاسبات و فیلم آموزشی نرم افزار می باشد
- استراکچر دستگاه دارای رنگ الکترواستاتیک

