

دستگاه گاورنر



توضیحات:

این دستگاه از یک موتور محرک با قابلیت تغییر دور به کمک اینورتر تشکیل شده است. این تغییر سرعت دورانی بر روی صفحه نمایش اینورتر قابل مشاهده است. انواع مختلفی از گاورنرها با این دستگاه قابل تست می‌باشند. هر یک از گاورنرها به راحتی به سیستم محرکه دستگاه متصل شده و میزان جابجایی در هر گاورنر را می‌توان با استفاده از یک سیستم اندازه‌گیری مشخص، تعیین نمود.

آزمایش‌های قابل انجام:

- بررسی سیستم‌های فرمان‌دهنده مکانیکی و اصول کار آنها
- بررسی سینتیک و سینماتیک سیستم‌های گاورنر
- شناخت و مشاهده کاربردهای نیروی گریز از مرکز
- بررسی و شناخت کامل گاورنرهای پورتر، پروئل و هارتنل



مشخصات فنی:

- شامل گاورنرهای پورتر، پروئل و هارتنل
- قابلیت تغییر سرعت دورانی هر یک از گاورنرها
- دارای نمایش دهنده دیجیتال سرعت دورانی هر گاورنر
- دارای توانایی مشخص کردن میزان جابجایی در هر یک از گاورنرها

