



## ستاپ آزمایشگاهی آموزشی - پژوهشی ترمز ضدقفل

- مجهز به تجهیزات اصلی خودرو پراید
- بیان رفتار ترمزی دوچرخ روی یک محور از مجموعه خودرو را به همراه رفتار دینامیکی مدل
- توانایی رسیدن به سرعت معادل اولیه ۱۲۰ کیلومتر بر ساعت
- شبیه سازی کامل عملکرد سیستم ترمز ABS
- قابلیت سنجش میزان عملکرد قطعات مختلف ترمز

تاریخ:

شماره:

پیوست:

www.Azhand.ir

شماره ثبت: ۳۲۸۵۴



Azhand pazhoohan tos Co.  
شرکت آزند پژوهان توس

خروجی سنسورهای این مجموعه پژوهشی به قرار زیر است:

✓ سرعت واقعی خودرو

✓ سرعت دورانی هر یک از دو چرخ روی یک محور

✓ نیروی قائم روی هر یک از تایرها

✓ نیروی ترمزی هر یک از تایرها

✓ فشار هر خط ترمزی

✓ فشار خط اصلی ترمزی

✓ وضعیت شیرهای ترمز

✓ دستورات ارسالی از ECU ترمز به واحد کنترلی

✓ لغزش طولی

✓ فاصله طی شده و فاصله توقف

