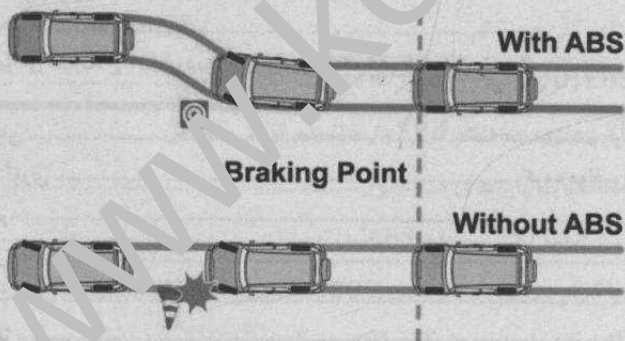


۱۵۷۷۹۰۹

شناخت سیستم ترمز

ABS

گود آوری گروه مولفین آبدوس



عنوان و نام پدیدآور	: شناخت سیستم ترمز ABS / گردآوری گروه مولفین آبدوس.
مؤلفان و تصانیف	: شهریار: آبدوس، ۱۳۹۶.
مؤلفان و تصانیف	: ۶۰ ص.: مصور (رنگی)، جدول (رنگی). ؛ ۲۱/۵×۱۴/۵ س.م.
شابک	: 978-600-99917-6-1
وضعیت فهرست نویسی	: فیا
موضوع	: اتومبیل ها -- ترمزهای ضدقفل
موضوع	: Automobiles -- Antilock brake systems
شناسه افزود	: انتشارات آبدوس
رده بندی کنگره	: ۱۳۹۶ ش/۲/۲۶۹ TL
رده بندی دیویی	: ۶۲۹/۲۴۶
شماره کتابشناسی ملی	: ۵۰۶۸۶۱۳

همراه: ۰۹۱۲۷۸۵۶۵۱۵

میدان انقلاب، خ ۱۲ فروردین، خ روان مهر، پلاک ۹ ، طبقه اول واحد ۲

عنوان	: شناخت سیستم ترمز ABS
گردآوری	: گروه مولفین آبدوس
ناشر	: آبدوس
سال چاپ	: ۱۳۹۷
نوبت چاپ	: اول
تیراژ	: ۲۰۰ نسخه
قیمت	: ۱۹۵۰۰۰ ریال

فهرست کتاب

- ۱-۱) سیستم ترمز ضد قفل (ABS) ۵
- ۲-۱) اصول کارکرد سیستم ABS ۶
- ۳-۱) عملکرد کلی سیستم ABS ۸
- ۴-۱) اجزاء سیستم ABS ۹
- ۴-۱) سنسورهای سرعت چرخ ۱۰
- ۴-۲) کنترل واحد الکترونیک ECU ۱۱
- ۴-۳) واحد کنترل هیدرولیک ۱۲
- ۴-۴) ترمز دستی ۱۳
- ۴-۵) عملکرد واحد هیدرولیکی سیستم ABS (HCU) ۱۴
- ۵-۱) گشتاور بستن ۱۹
- ۶-۱) نمای کلی سیستم ۲۰
- ۷-۱) EBD (توزیع نیروی ترمز به صورت الکترونیکی) ۲۱
- ۸-۱) تأثیر وجود سیستم EBD در سیستم ترمز ۲۲
- ۹-۱) مشخصات پایه‌های مدولاتور ۲۳
- ۱۰-۱) مدار الکتریکی سیستم ABS ۲۵
- ۱۱-۱) دیاگرام ورودی و خروجی HECU ۲۶
- ۱۲-۱) واحد کنترل هیدرولیک و الکترونیک (HECU) ۲۸
- ۱۲-۱) باز کردن HECU ۲۷
- ۱۲-۲) سوار کردن HECU ۲۹

- ۲۹ باز کردن سنسور چرخ جلو (۳-۱۲-۱)
- ۳۰ باز کردن سنسور سرعت چرخ عقب (۴-۱۲-۱)
- ۳۱ بازديد (۵-۱۲-۱)
- ۳۲ (۱۳-۱) فاصله هوايي (۱۳-۱)
- ۳۲ (۱۴-۱) هواگيري سيستم ترمز (۱۴-۱)
- ۳۵ (۱۵-۱) عيب يابي (۱۵-۱)
- ۳۷ (۱۶-۱) سرب د مورد عيوب (۱۶-۱)
- ۳۸ (۱۷-۱) سرب خم ABS سمند (۱۷-۱)
- ۴۰ (۱۸-۱) عيب يابي 'دستگاه' عيب يابي (۱۸-۱)
- ۴۱ (۱۹-۱) بررسي سرب خط (۱۹-۱)
- ۴۲ (۲۰-۱) بررسي عيوب بر اساس داده (۲۰-۱)
- ۴۸ (۲۱-۱) بازديد چراغ اخطار ABS (۲۱-۱)
- ۴۹ (۲۲-۱) بررسي علائم (۲۲-۱)
- ۵۵ (۲۳-۱) بررسي عملکرد ABS (۲۳-۱)
- ۵۶ (۲۴-۱) منابع (۲۴-۱)