

## خبر خودرو

### فرسوده‌ها چقدر راه تا اسقاط دارند؟



رئیس ستاد نوسازی ناوگان حمل‌ونقل سازمان گسترش و نوسازی صنایع ایران (ایدرو) از ظرفیت اسقاط و بازیافت بیش از یک میلیون و ۴۰۰ هزار دستگاه موتورسیکلت و خودرو در کشور خبر داد.

به گزارش ایرنا، محمدصادق حاتم‌با اشاره به اینکه حدود ۲۲۰ مرکز اسقاط در کشور فعال است، گفت: «این مراکز ظرفیت اسقاط بالایی دارند که بایستی در تأمین مالی و اجرای فرآیند نوسازی ناوگان تسهیل ایجاد شود.»

او افزود: «بر اساس آخرین آمارها، حدود یک میلیون و ۹۰۰ هزار دستگاه خودروی سواری، ۷۰۰ هزار دستگاه وانت، حدود ۱۱.۳ میلیون دستگاه موتورسیکلت و بیش از ۱۱۴ هزار دستگاه کامیون و کشنده در کشور فرسوده هستند.»

رئیس ستاد نوسازی ناوگان حمل‌ونقل سازمان گسترش و نوسازی صنایع ایران (ایدرو) با بیان اینکه بسیاری از وسایل نقلیه فرسوده بیش از ۵۰ سال عمر دارند، گفت: «اجرای طرح نوسازی ناوگان عمومی از سال ۱۳۸۵ آغاز شده که در این مدت ۲ میلیون و ۶۷۰ هزار دستگاه وسیله نقلیه اسقاط شده است.»

او ادامه داد: «در سه سال اخیر بیشترین میزان اسقاط خودروهای فرسوده در کشور رقم خورده است که با برنامه‌ریزی‌های صورت گرفته به دنبال افزایش این سهم در سال جاری هستیم.»

حاتمی بیان کرد: «برای افزایش میزان اسقاط خودروهای فرسوده در کشور نیازمند تولید و واردات بیش از یک میلیون ۷۰۰ هزار دستگاه خودرو و موتورسیکلت هستیم تا بتوانیم با کاهش آلودگی هوا به مدیریت میزان مصرف سوخت کمک کنیم.»

او با اشاره به تخصیص تسهیلات به وسایل نقلیه فرسوده گفت: «در حال حاضر تسهیلات یک میلیارد و ۲۰۰ میلیون تومانی برای نوسازی تاکسی‌های برقی و یک میلیارد تومانی برای تاکسی‌های دوگانه‌سوز، ۱۵ میلیارد تومانی برای اتوبوس و همچنین ۴۰۰ و ۵۰۰ میلیون تومانی کمک‌هزینه برای موتورسیکلت‌ها با بازه بازپرداخت ۳۶ و ۶۰ ماهه در نظر گرفته شده است.»

رئیس ستاد نوسازی ناوگان حمل‌ونقل سازمان گسترش و نوسازی صنایع ایران (ایدرو) ابراز امیدواری کرد اصلاحیه آیین‌نامه اجرایی ماده ۱۰ قانون ساماندهی صنعت خودرو به تسریع در طرح نوسازی ناوگان حمل‌ونقل عمومی بویژه در استان‌های تهران، اصفهان و خراسان رضوی کمک کند.

## ماشین وارداتی

### داجیا داستر؛ کراس‌اوور اقتصادی با پیش‌رانه هیبریدی



داجیا داستر برای بازار ایران نامی تازه نیست. نسل اول این خودرو با برند رنو بیش از یک دهه قبل وارد کشور شد و به دلیل قیمت مناسب، هزینه نگهداری قابل قبول، استهلاک پایین و توانایی مناسب در مسیرهای خارج از جاده توانست جای خود را میان خریداران پیدا کند. نسل دوم داستر هرگز فرصت حضور رسمی در بازار ایران را پیدا نکرد، اما حالا قرار است نسل سوم این خودرو با برند داجیا راهی بازار کشور شود؛ خودرویی که این بار علاوه بر طراحی متفاوت، در بخش قوای محرکه نیز تغییر مهمی را تجربه کرده است. نسل سوم داستر با 1310 P در اواخر سال ۲۰۲۳ روی خط تولید قرار گرفته و در کارخانه‌های در رومانی، ترکیه و هند تولید می‌شود. البته در برخی بازارها این خودرو با نشان رنو عرضه می‌شود، اما نسخه‌ای که قرار است به ایران برسد، تولید رومانی خواهد بود. یکی از مهم‌ترین ویژگی‌های این نسخه، استفاده از قوای محرکه هیبریدی است که داستر را نسبت به نسل‌های قبلی خود به گزینه‌ای کم‌مصرف‌تر تبدیل می‌کند. داجیا برای این نسخه از سامانه 140 Hybrid استفاده کرده است. قلب این مجموعه یک موتور ۱۰۶ سیلندر ۱۰۶ لیتری تنفس طبیعی با 144M است؛ پیش‌رانه‌ای که از خانواده موتورهای HR16DE نسلان محسوب می‌شود و نمونه‌های مشابه آن در خودروهای مانند نیسان جوک، میتسوبیshi ASX و برخی محصولات رنو و نیسان دیده شده است.

همین موضوع می‌تواند از نظر شناخت فنی و تأمین قطعات، این پیش‌رانه را برای بازار ایران نسبت به موتورهای کاملاً ناشناخته گزینه‌ای آشناتر کند. در کنار موتور بنزینی، دو موتور الکتریکی و یک باتری لیتیوم‌یونی ۱۰۲ کیلووات‌ساعتی قرار گرفته است. مجموع توان این مجموعه به ۱۲۸ اسب‌بخار و گشتاور آن به ۱۴۸ نیوتن‌متر می‌رسد و نیرو تنها به چرخ‌های جلو منتقل می‌شود. داجیا برای هماهنگ کردن این اجزا از یک جعبه‌دنده چندحالتی موسوم به DHT استفاده کرده که برخلاف گیربکس‌های معمول، فاقد کلاچ سنتی است. این سامانه ۴ دنده برای موتور بنزینی و ۲ دنده مجزا برای موتورهای برقی دارد و با توجه به شرایط رانندگی، ترکیب مناسب را انتخاب می‌کند تا هم مصرف سوخت کاهش پیدا کند و هم انتقال نیرو تا حد امکان نرم باشد. یکی از نکات قابل توجه در مورد این سیستم، سهم بالایی رانندگی شهری با موتور خاموش است. بر اساس اعلام داجیا، در شرایط شهری امکان حرکت خودرو بدون روشن شدن موتور بنزینی تا حدود ۸۰ درصد زمان رانندگی وجود دارد. همین ویژگی باعث شده مصرف سوخت ترکیبی داستر بر اساس استاندارد WLTP به حدود ۵ لیتر در هر ۱۰۰ کیلومتر برسد؛ رقمی که برای یک کراس‌اوور بابعاد و قابلیت‌های داستر قابل توجه است.

رئیس سابق اتحادیه نمایشگاه‌داران از واکنش بازار به افزایش تعرفه به «ایران» می‌گوید

## تعرفه ۱۰۰ درصدی نیامده، خودرو گران شد!



طبیعی است که افزایش تعرفه روی قیمت تمام‌شده خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد

خودرو اثر می‌گذارد و هرچقدر هزینه واردات می‌گذارد