



آئودی به جمع خودروهای هیبریدی پیوست

کمپانی آئودی با مدل Audi Q7 e-tron ۲.۰ TFSI Quattro به جمع کمپانی های سازنده خودروهای هیبریدی پیوست.

کمپانی آئودی با مدل Audi Q7 e-tron ۲.۰ TFSI Quattro به جمع کمپانی های سازنده خودروهای هیبریدی پیوست. به گزارش خبرگزاری مهر، تولیدکنندگان SUV های لوکس جهان مانند BMW، Volvo، Mercedes و اکنون آئودی وارد ساخت خودروهای هیبریدی شده اند. مدل Audi Q7 e-tron ۲.۰ TFSI Quattro در نمایشگاه بین المللی خودروی شانگهای به نمایش گذاشته خواهد شد.

ICE یک واحد این خودرو دارای باتری خنک کننده مایع ۱۷.۳ کیلووات ساعت بوده که از ۱۶۸ سلول ساخته شده است. از دیگر قابلیت های این خودرو می توان به برد ۵۳ کیلومتری، توربوشارژر چهار سیلندری ۲.۰ لیتری، ۲۵۲ اسب بخار و گشتاور ۳۷۰ نیوتن متر را نام برد.

توان ۱۸۵ کیلوواتی در حالی است که موتور الکتریکی دیسک شکل این خودروی هیبریدی می تواند ۱۲۶ اسب بخار و ۳۵۰ نیوتن متر را به قدرت گشتاور این خودرو افزوده و در مجموع با قدرت کلی ۳۶۷ اسب بخار و گشتاور ۷۰۰ نیوتن متر حرکت کند. شتاب صفر تا صد مدل جدید آئودی در حدود ۵.۹ ثانیه اعلام شده است. این خودرو علاوه بر قابلیت هیبریدی دارای وزن کمتری نسبت به محصولات پیشین آئودی است. سیستم تعلیق پنج لینک این مدل جدید بر روی محورهای جلو یا عقب در حدود ۶۰ کیلوگرم سبک تر بوده تا به دلیل مرکز ثقل کمتر، شتاب بیشتری گرفته و کارآمدتر باشد.

از دیگر تفاوت های Q7 hybrid با مدل های بنزینی می توان به طراحی متفاوت جلو پنجره یا چرخ های ۱۹ اینچی را نام برد. این خودرو در سال ۲۰۱۶ میلادی وارد بازارهای آسیایی خواهد شد اما تاریخ مشخصی برای عرضه آن ذکر نشده است. =