

به: نمایندگی های محترم مجاز ایران خودرو

موضوع: معرفی محصول جدید ایران خودرو لونا GRE

با سلام و احترام

بدینوسیله به اطلاع کلیه نمایندگی های محترم می‌رساند شرکت ایران خودرو با توجه به روند جهانی در راستای کاهش آلاینده‌گی محیط زیست، صرفه‌جویی در هزینه سوخت و افزایش رانندگی انرژی با بهره‌برداری از منابع انرژی تجدیدپذیر، شرکت ایران خودرو نیز همسو با این روند و به منظور اجرای سیاست های کلان کشور اقدام به عرضه خودروی برقی نموده و تلاش می نماید تا امکان به کارگیری مزایای بسیار زیاد این خودروها را برای مشتریان خود فراهم آورد.



مزایای خودروهای برقی

مزایای عمومی

- کاهش وابستگی به انرژی فسیلی
- کاهش شدت انرژی عملکردی و بازدهی بیشتر خودرو برقی در مقایسه با خودروهای احتراقی
- کاهش مصرف سوخت فسیلی به ویژه بنزین و گازوئیل (برای وارد کنندگان این دو سوخت کاهش ارزبری به همراه دارد و برای صادر کنندگان این دو سوخت، منجر به امکان افزایش صادرات می شود.)
- کاهش اثرات مخرب زیست محیطی به واسطه انتشار گازهای آلاینده منتشر شده از آگروز خودروهای احتراقی
- کاهش هزینه‌های درمانی تحمیل شده بر دولت‌ها بواسطه تشدید بیماری‌های اثر پذیر از افزایش آلودگی هوای شهرها

مزایای شخصی

- صرفه جویی در هزینه سوخت به واسطه قیمت کمتر انرژی برق مصرفی در سیکل مشخص
- صرفه جویی در هزینه نگهداری به دلیل هزینه های نگهداری کمتر قطعات اصلی یک خودروی برقی در مقایسه با خودروهای احتراقی



شماره بخشنامه: ۴۷۳۶
تاریخ: ۱۴۰۳/۰۲/۱۷
ساعت: ۰۷:۴۵
صفحه: ۲ از ۸

- راحتی شارژ در خارج از ایستگاه‌های شارژ (مانند منازل، محیط‌های کار، محیط‌های تجاری و ...)، ((در زمان شلوغی ایستگاه‌های پمپ بنزین چاره ای جز پر کردن باک بنزین در ایستگاه وجود ندارد)).
- عملکرد و بازدهی بیشتر خودرو برقی در مقایسه با خودروهای احتراقی
- کاهش صدا، نویز و ارتعاشات خودروی برقی
- بهره‌مندی از حمایت‌های دولتی از جمله مسیرهای ویژه تردد خودروهای برقی در طرح ترافیک، پارکینگ‌های رایگان و ...
- تجربه رانندگی جذاب تر به دلیل گشتاور بالای موتورهای الکتریکی استفاده شده در این خودروها
- هندلینگ بهتر خودروهای برقی به دلیل قرارگیری یک باتری در مرکز خودروهای برقی با پایین آوردن مرکز ثقل خودرو

معرفی خودرو برقی لونا GRE

آینده را شارژ کن!

✓ محصول مشترک رنو فرانسه و چین

همکاری مشترک شرکت رنو و شرکت چینی جیانگلینگ در زمینه تولید خودروهای با منابع انرژی جدید از سال ۲۰۱۵ و تمرکز آن بر تولید خودروهای برقی، منجر به تولید خودرو برقی GRE شد. این خودرو سدان نسبتاً جمع و جوری است که در سال ۲۰۲۱ به بازار اروپا عرضه شده است و برای بازار چین نیز تولید می‌گردد.

لونا GRE، به عنوان اولین خودرو برقی شرکت ایران خودرو با عرضه عمومی در کشور، سدانی در ابعاد متوسط خانوادگی در کلاس C است. طراحان این خودرو در زمینه طراحی بیرونی و نیز فضای داخل خودرو خوب عمل کرده و دستاورد ارزنده و قابل قبولی را به ارمغان آورده‌اند. قوای محرکه آن از نوع برقی بوده و توان بالا و گشتاور بسیار خوب آن، جسارت این خودرو را به نمایش می‌گذارد، بدون این که لازم باشد نگران مصرف بنزین در این خودرو باشید.

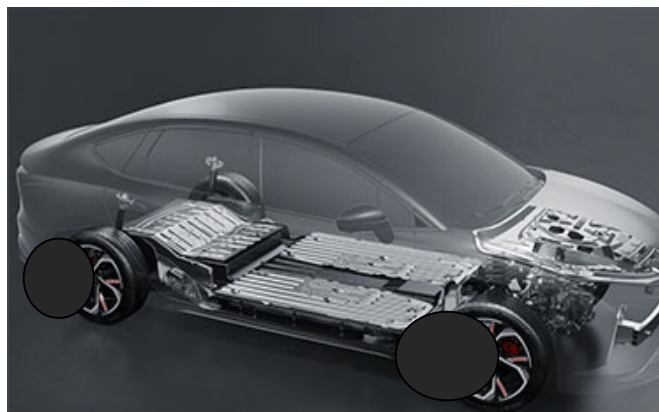
✓ مشخصات فنی لونا GRE

این خودرو مجهز به یک باتری ۴۳.۹ کیلووات ساعتی است و توان تولید قدرت ۱۴۹ اسب بخار (۱۱۰ کیلووات) و نهایت گشتاور ۲۲۵ نیوتن متر را دارد. شارژ کامل یک باتری این خودرو با شارژ معمولی ۸ ساعت زمان می‌برد و با هر بار شارژ کامل آن می‌توان مسافت ۴۰۰ کیلومتر را پیمایش کرد. شارژ سریع این خودرو نیز ۳۰ دقیقه زمان می‌برد. حداکثر سرعت این خودرو برقی ۱۴۰ کیلومتر در ساعت و شتاب صفر تا ۱۰۰ آن نیز نه و نیم ثانیه به ثبت رسیده است. گیربکس لونا GRE نیز از نوع تک سرعته می‌باشد.



شماره بخشنامه: ۴۷۳۶
تاریخ: ۱۴۰۳/۰۲/۱۷
ساعت: ۰۷:۴۵
صفحه: ۳ از ۸

لونا GRE دارای سه سال گارانتی یا ۱۰۰ هزار کیلومتر پیمایش بوده و باتری آن نیز دارای گارانتی شش ساله یا ۵۰۰ هزار کیلومتر پیمایش است.



سه مشخصه اصلی لونا GRE:

- ✓ طراحی به روز
- ✓ قدرت و راحتی
- ✓ هزینه‌های جاری پایین و تعمیر و نگهداری طولانی مدت ارزان تر (روغن موتور و ...)

✓ طراحی به روز

این محصول جدید از نظر ظاهری بسیار زیبا و چشم نواز است. چراغ‌های روشنایی این خودرو به صورت خط‌های باریک و کشیده طراحی شده‌اند و خودرو فاقد جلو پنجره است. نصب آینه روی درب‌ها، یکی از موارد خاص طراحی لونا GRE برقی است که در اکثر خودروهای هم‌رده مشاهده نمی‌شود. در نمای عقب نیز با چراغ‌هایی به سبک خودروهای روز روبرو هستیم که ظاهر این خودرو را مدرن و در عین حال لوکس نمایش می‌دهند. این خودرو علاوه بر کابین راحت و جادار، فضای صندوق عقب بزرگی نیز دارد.

شماره بخشنامه: ۴۷۳۶
تاریخ: ۱۴۰۳/۰۲/۱۷
ساعت: ۰۷:۴۵
صفحه: ۴ از ۸





جادار بودن

این خودرو در مقایسه با رقبای هم کلاس خود فضای بهتر و مناسب تری دارد و فاصله دو محور آن نیز مناسب تر است.



فضای صندوق

صندوق عقب این خودرو نیز در مقایسه با رقبا فضای خوبی دارد و در حالت عادی فضای ۴۱۰ لیتری صندوق عقب، امکان قراردادن حجم قابل توجهی از وسایل و چمدان را ایجاد می کند.





شماره بخشنامه: ۴۷۳۶
تاریخ: ۱۴۰۳/۰۲/۱۷
ساعت: ۰۷:۴۵
صفحه: ۷ از ۸

✓ قدرت و راحتی

این خودرو با موتور الکتریکی - سنکرون مغناطیس دائم، مجهز به یک باتری ۴۳.۹ کیلووات ساعتی بوده و توان تولید قدرت ۱۴۹ اسب بخار (۱۱۰ کیلووات) و نهایت گشتاور ۲۲۵ نیوتن متر، تجربه دلپذیری از رانندگی را همراه خواهد داشت.

شاسی راحت

سیستم تعلیق جلو و عقب از نوع مستقل بوده که ضمن بهبود پایداری این سدان برقی در پیچ‌ها، سواری نرم‌تر و راحت‌تری را نیز برای آن نسبت به سدان‌هایی با تعلیق یکپارچه عقب رقم می‌زند. همچنین در خودرو برقی لونا به دلیل قرارگیری یک باتری در مرکز خودرو از طریق پایین آوردن مرکز ثقل آن، رانندگی ایمن و فرمان‌پذیری بالایی را مشتریان تجربه خواهند کرد. سیستم تعلیق مستقل (Independent suspension) گونه‌ای از سیستم تعلیق است که هر چرخ روی یک محور، جداگانه و مستقل به صورت عمودی حرکت می‌کند و ارتعاشات از یک چرخ به چرخ دیگر منتقل نمی‌شود و تکان‌های کمتر و راحتی بیشتری در خودرو حین رانندگی ایجاد می‌کند.

بی سرو صدا بودن

استفاده از موتور الکتریکی و عدم وجود صدای موتور، قطعات و لرزش آنها در داخل اتاق خودرو احساس و تجربه جدیدی را مانند حضور در کتابخانه‌ای آرام و ساکت برای سرنشینان تداعی می‌کند.

✓ نیاز به هزینه‌های جاری پایین و تعمیر و نگهداری طولانی مدت ارزان‌تر (روغن موتور و ...)

غیر از مزایای ذکرشده برای حفظ محیط زیست و کاهش مصرف سوخت‌های فسیلی، صرفه جویی در هزینه نگهداری به دلیل هزینه‌های نگهداری کمتر قطعات اصلی و همچنین قطعات مصرفی مانند روغن موتور و ... یک خودروی برقی در مقایسه با خودروهای احتراقی، دلیلی منطقی برای خرید خودرو برقی خواهد بود و این مزیت قابل توجه را در طول زمان به مشتریان ارائه می‌کند.

علاوه بر موارد ذکر شده، برخی از مهم‌ترین تجهیزات این خودرو عبارتند از:

- سیستم تهویه اتوماتیک
- ورود بدون کلید و دکمه روشن و خاموش
- سنسور نور و باران



شماره بخشنامه: ۴۷۳۶
تاریخ: ۱۴۰۳/۰۲/۱۷
ساعت: ۰۷:۴۵
صفحه: ۸ از ۸

جدول مشخصات فنی و سطح تجهیزات لونا GRE (برقی)

خودرو	مشخصات فنی خودرو	لونا GRE
	کد محصول	۷۳۵۰۱
موتور	نوع موتور	الکتریکی - سنکرون مغناطیس دائم
	حداکثر قدرت موتور (اسب بخار)	۱۴۹
	حداکثر گشتاور (نیوتن متر)	۲۲۵
	حداکثر سرعت موتور الکتریکی (دور بر دقیقه)	۱۲۰۰۰
سیستم انتقال قدرت	گیربکس	تک سرعته
کارایی	حداکثر سرعت (کیلومتر در ساعت)	۱۴۰
	مصرف انرژی (kWh/۱۰۰ km)	۱۱
	ترمز	سیستم ترمز ضد قفل (ABS و EBD)، ترمز جلو دیسکی با سیستم خنک شونده، ترمز عقب دیسکی، سیستم کمکی حرکت در سربالایی (HHC)، سیستم کمکی حرکت در سرازیری (HDC)، سیستم کنترل پایداری الکتریکی (ESP)، ترمز پارک برقی (EPB)، ترمز کمکی اضطراری (EBA)، سیستم ضد لغزش (ASR)
	کیسه هوای ایمنی (Airbag)	راننده و سرنشین (۲ عدد)
ایمنی	سنسور دنده عقب	دارد
	دوربین ۳۶۰ درجه	ندارد
	دوربین دید عقب	ندارد
	نمایش میزان باد لاستیک ها (TPMS)	دارد
	سایر امکانات ایمنی	قفل کودک درب های عقب، کمربندهای ایمنی سرنشینان جلو ۳ نقطه ای با قابلیت تنظیم ارتفاع، کمربند سرنشینان عقب ۳ نقطه ای، ایزوفیکس، قفل مرکزی، باز شدن خودکار قفل درب ها هنگام تصادف، خطر باز بودن درب ها، خطر باز بودن کمربند سرنشینان جلو
ظرفیت	فضای صندوق عقب (لیتر)	۴۱۰
باتری	نوع باتری	LFP battery (lithium ferrophosphate)
	ظرفیت باتری (کیلو وات ساعت)	۴۳.۹
	حداکثر مدت زمان شارژ معمولی (ساعت)	۸
	حداکثر مدت زمان شارژ سریع (دقیقه)	۳۰
ابعاد	طول*عرض*ارتفاع	۴۶۷۵*۱۸۳۵*۱۴۸۰
وزن	وزن خودرو بدون سرنشین و تجهیزات اضافی (kg)	۱۵۳۵
رینگ و لاستیک	سایز و نوع رینگ	۱۷ اینچ فولادی
رفاهی	کروز کنترل	ندارد
	دکمه روشن و خاموش و ورود بدون کلید	دارد
	سنسور نور	دارد
	سیستم تهویه	اتوماتیک
	سیستم صوتی و تصویری	دو عدد پورت USB، دو عدد بلندگو
	شیشه ها	پاور و بندوز، آنتی تریپ شیشه راننده، شیشه بالابر برقی جلو و عقب
	صندلی	صندلی راننده ۶ حرکته دستی و صندلی شاگرد ۴ حرکته دستی
	فرمان	فرمان برقی
	آینه ها	آینه های جانبی برقی دارای راهنما
	چراغ ها	چراغ روز، مه شکن عقب، تنظیم ارتفاع چراغ های جلو از داخل
	تزئینات	روکش پارچه
	سایر تجهیزات	دکمه روشن و خاموش و ورود بدون کلید، سنسور باران، cool box، پشت آمپر ۷ اینچی

*خودروهای قابل عرضه در مرحله اول سقف فلزی و فاقد مالیاتی مدیا هستند.

مدیریت ارتباط با مشتریان
تهران، بزرگراه یادگار امام، تقاطع خیابان آزادی
تلفن مرکز تماس: ۰۹۶۴۴۰
پست الکترونیکی: crm@ikco.ir
پایگاه اینترنتی: http://crm.ikco.ir

معاونت بازاریابی و فروش
تهران، کیلومتر ۱۴ جاده قدیم کرج
تلفن: (۰۲۱) ۳۸۹۰۱
نمابر: (۰۲۱) ۳۴۹۳۴۴۳۳

شرکت ایران خودرو (سهامی عام)
تهران، بزرگراه شهید لشگری
کیلومتر ۱۴ جاده مخصوص تهران کرج
پلوار ایران خودرو، درب شماره ۱
کد پستی: ۱۳۸۹۹۱۳۶۵۷
تلفن: (۰۲۱) ۳۸۹۰۱
نمابر: (۰۲۱) ۳۴۹۳۴۴۰۰
مرکز پیام کوتاه: ۳۰۰۰۳
پست الکترونیکی: info@ikco.ir
پایگاه اینترنتی: www.ikco.ir