تولید وانت قدرتمند برقی برای بیراهه نوردی

یک شرکت آمریکایی از تولید وانت قدرتمند برقی برای بیراهه‌نوردی خبر داده‌است. این وانت که اندورنس نام دارد، دارای دو کابین است، لذا می‌تواند به‌راحتی شش نفر را در خود جای دهد. اندورنس با یک بار شارژ باتری می‌تواند حدود ۴۰۰ کیلومتر را طی کند که برای خودروهای بیراهه‌نوردی رقمی قابل‌قبول و مناسب محسوب می‌شود. / مهر

رونمایی از مینی ۵ در مدل ۲۰۲۱ با تجهیزات جدید

مینی‌پنج در را یک خودروساز بریتانیایی با ظاهری به‌روز طراحی کرده و با فهرستی از ویژگی‌های اصلاح شده، رونمایی کرده‌است. در مقایسه با مدل سه‌در، مینی‌پنج در از نظر استایل، جلو پنجره مشبک شش‌ضلعی و چراغ‌های جلو گرد با فاشیای سبک فرانسوی بازطراحی می‌شوند. در قسمت داخلی، کابین پیشرفته و ویژگی‌های راحتی جدید، یک مجموعه ابزار با صفحه‌نمایش لمسی ۸/۸ اینچی را بازطراحی می‌کنند. / خبرخودرو

۵ خودروی بی‌نظیر برای روزهای سرد اسفند و تعطیلات نوروز را بشناسید

شاسی‌بلندهای دوست‌داشتنی

نادیا زکالوند

دانش

در اواسط اسفند به شرایط آب‌وهوایی خاصی می‌رسیم. از یک طرف زمستان آخرین نیرویش را برای تحمیل سرما و بوران به کار می‌برد و از سویی بهار در چند قدمی ماست. با این حال اگر در منطقه‌ای سردسیر زندگی می‌کنید که زمستان‌ها دائما با جاده‌های برفی و یخ‌زده روبه‌رو هستید، در آخرین ماه از سال نیز باید مراقب باشید در جاده‌های یخ‌زده غافلگیر نشوید. اگر به فکر خرید خودرویی هستید که هم در برف و کولاک، کشتی‌نجات شما باشد و هم لطافت رانندگی در هوای بهاری را به بهترین شکل به سرنشینان خود هدیه دهد، باید خودرویی را انتخاب کنید که تمام تجهیزات لازم برای تردد ایمن در جاده‌های برفی و بارانی را داشته باشد و به‌طور کلی از پس جاده‌های لغزنده بربیاید.

چنین خودرویی باید مشخصات فنی‌اش، از چرخ و لاستیک گرفته تا شتاب و ترمز، مناسب روزهای برفی و جاده‌های لغزنده باشد. در ادامه ویژگی پنج خودرو را بررسی می‌کنیم که می‌توانند همراه خوبی برایتان در واپسین روزهای زمستان باشند و البته بهتر از هر گزینه مشابهی برای سفرهای نوروزی خواهند بود. آن هم نوروز امسال که بعید نیست برف و کولاک همه را غافلگیر کند.

برگرفته از: cars.com و carbuyer.co.uk و usnews.com

۱ تویوتا فوررانر تی‌آر دی پرو ۲۰۲۱

Toyota 4Runner TRD Pro 2021

تویوتا فوررانر از بهترین خودروهای شاسی‌بلند متوسط بازار است. بدنه این خودرو بسیار محکم است و نه‌تنها می‌تواند جاده‌های سنگلاخی را به‌خوبی طی کند، بلکه از مسیرهای پوشیده از برف هم به‌راحتی می‌گذرد. فاصله کف این خودرو تا زمین حدود ۲۴ سانتی‌متر است و احتمال گیر کردن آن در عمق برف را به حداقل می‌رساند. سیستم چهار چرخ محرک تویوتا فوررانر شامل جعبه‌دنده کم‌برد و قفل دیفرانسیل عقب است که به خودرو کمک می‌کند در هیچ نقطه‌ای از جاده گیر نکند. در واقع وقتی یکی از چرخ‌های خودرو در یک محور، مثلا روی سطوح یخ‌زده، اصطکاک خود را از دست می‌دهد، دیفرانسیل به‌طور فیزیکی نیرو را به چرخی انتقال می‌دهد که فشار کمتری روی آن است و اصطکاک بهتری دارد. در این حالت خودرو از حالت گیر خارج می‌شود. موتور این خودرو ۶ سیلندر ۴/۰ لیتری و مجهز به انتقال توان ۵ سرعته است و می‌تواند از چرخ‌های عقبی یا چهارچرخ خود استفاده کند.

۲ کیا تلوراید ۲۰۲۱

Kia Telluride 2021

کیا تلوراید از بهترین شاسی‌بلندهای بازار امروز خودروهاست. این خودرو برای رانندگی در مسیرهای برفی و جاده‌های کم‌نور و تاریک عالی است. کیا تلوراید ثابت کرده‌است می‌تواند یک شاسی‌بلند خانوادگی باشد و اگرچه به‌اندازه تویوتا فوررانر نمی‌توان با آن ماجراجویی کرد، اما با وجود فاصله بلند دو محور چرخ و همچنین فاصله زیاد کف خودرو با زمین، برای مسیرهای آفرود و سطح یخ‌زده و برفی عالی است. سیستم تمام چرخ محرک کیا تلوراید که توان را بین چرخ‌های جلو و عقب ۵۰/۵۰ تقسیم می‌کند، از واکنش گاز خودرو کاسته و می‌تواند هنگام توقف، ترمزگیری خوبی داشته باشد و از شتاب خودرو به‌سرعت بکاهد. درضمن می‌توان با فشردن یک دکمه، قفل دیفرانسیل مرکزی را برای سطوح لغزنده به‌کار برد. این خودرو داری موتور با توان ۲۹۱ اسب‌بخار ۳/۸ لیتری است که نیروی بسیاری برای خودرو فراهم می‌کند. کیاتلوراید در مسیرهای شهری در هر صد کیلومتر، ۱۲ لیتر و در بزرگراه‌ها ۹ لیتر بنزین مصرف می‌کند.

۳ هوندا سی‌آر.وی ۲۰۲۱

Honda CR.V 2021

شاید تعجب کنید که نام این خودرو در چنین فهرستی قرار گرفته‌است. اما این خودرو ثابت کرده که کراس‌اور مطمئنی در روزهای سرد برفی است و البته جذابیت لازن برای رانندگی در بهار را هم دارد. این خودرو به سیستم تمام‌چرخ محرک مجهز است و فضای کابین آن آنقدر جادار است که می‌توانید لباس‌های حجیم زمستانی و وسایل سفر را بدون دردسر همراه خود داشته باشید. انتشار حرارت از صندلی‌های جلو و گرمای فرمان خودرو، رانندگی در سرما را دوست‌داشتنی می‌کند. این خودرو با داشتن تجهیزات ایمنی و دستیار راننده بهترین همراه در جاده‌های لغزنده است. موتور آن ۴ سیلندر، توربوشارژ و با قدرت ۱۹۰ اسب‌بخار است و مصرف سوخت بهینه‌ای دارد. این خودرو در بزرگراه‌ها و وقتی روی حالت تمام‌چرخ محرک قرار دارید هر صد کیلومتر، ۷ لیتر بنزین می‌سوزاند. هوندا سی‌آر.وی ثابت کرده که خودروی خانواده خوبی برای سفرهای نوروزی است.

۴ تویوتا راو۴ هیبریدی ۲۰۲۱

Toyota Rav4 Hybrid 2021

تویوتا راو۴ هیبریدی مجهز به دو نوع موتور بنزینی و الکتریکی است. موتور بنزینی آن ۴ سیلندری ۲/۵ لیتری و با قدرت ۲۰۳ اسب‌بخار است که سیستم انتقال توان خودکار ۸ سرعته دارد. این موتور همراه با دو موتور برقی سنکرون مغناطیسی دائمی است که هر یک نزدیک یک طرف محور خودرو قرار گرفته‌اند. موتور سنکرون، نوعی موتور الکتریکی برق متناوب است که روتور آن با سرعت ثابتی می‌چرخد. در واقع در صورت تغییر میزان بار مکانیکی روی شفت، سرعت گردش موتور تغییر نمی‌کند. این دو نوع موتور توانی معادل ۳۰۲ اسب‌بخار را برای این خودرو فراهم می‌کند و در عین حال در مصرف سوخت بسیار بهینه است. این خودرو در محیط شهری در هر صد کیلومتر ۵/۷ لیتر و در بزرگراه‌ها ۶/۱ لیتر بنزین مصرف می‌کند. مهم‌ترین ویژگی این خودرو این است که به تجهیزات مناسب برای تردد در هوای سرد و جاده‌های لغزنده مجهز است. سیستم تمام‌چرخ محرک این خودرو، وجود حرارت از صندلی‌های جلو و همچنین فرمان، این خودرو را به یکی از خودروهای مناسب برای آخرین روزهای زمستان تبدیل کرده‌است.

۵ سانگ‌یانگ کوراندو ۲۰۲۱

SsangYong Korando 2021

خودروی شاسی‌بلند سانگ‌یانگ کوراندو، نسل چهارم این خودروست و می‌تواند جایگزین خوبی برای نیسان قشقایی و هیوندای توسان باشد. طراحی این خودرو در مقایسه با خودروهای نسل‌های پیشین خود، چه در فضای درونی و چه بیرونی، فرق کرده و بهتر شده‌است. این خودرو شیک‌تر و جادارتر است. موتور بنزینی آن ۱/۶ لیتری با توان ۱۳۴ اسب‌بخار است و در دو نسخه دو یا چهار چرخ محرک تولید شده‌است. البته نسخه دیگری از موتور ۱/۵ لیتری با توان ۱۶۱ اسب‌بخار از این خودرو تولید شده‌است. نسخه چهارچرخ محرک کوراندو، یکی از بهترین گزینه‌های رانندگی در جاده‌های ناهموار و سطوح یخ‌زده و برفی و لغزنده است. این خودرو از نظر ایمنی از یورو انکپ (Euro NCAP) پنج ستاره ایمنی را دریافت کرده که نشان می‌دهد از تجهیزاتی برخوردار است که هنگام تصادف کمترین صدمه به سرنشینانش وارد می‌شود.

نگران مشکلات باتری ماشین نباشید!

کارشناسان «امداد باتری» در هر ساعتی از شبانه‌روز مشکل از کارافتادن باتری خودروی شما را برطرف می‌کنند

مریم ملی

نشان ایرانی ۲

یکی از بدترین اتفاقاتی که ممکن است برای کسی بیفتد این است که وقتی می‌خواهد با سرعت خودش را جایی برساند، باتری خودرویش مشکل پیدا کند. این طور وقت‌ها غیر از بحث‌های مالی، همیشه اضطراب ناشی از به موقع رسیدن امداد در محل و ضمانت‌های لازم برای تعمیر و خرید باتری مطرح می‌شود. داستان ایده استارت‌آپ «امداد باتری» از زمانی شروع شد که سید محمد اسماعیل موسوی که در حال حاضر مدیرعامل امداد این کسب‌وکار است، در ساعات پایانی شب به همراه محمد نادری نژاد (رئیس هیئت مدیره حال حاضر این کسب‌وکار) در خیابان گرفتار خرابی باتری خودرو شدند و زمان زیادی منتظر مانند تا فرآیند ارسال کارشناس و تشخیص و تعمیر باتری انجام شود. او به جام جم می‌گوید: «برای رسیدن به جایی عجله داشتیم و هر چه استارت می‌زدم خودرو روشن نمی‌شد. در چنین شرایطی که نمی‌دانستیم مشکل از کدام قسمت است با کارشناس‌های مختلف تماس گرفتم تا ایراد را پیدا کنم. از همان زمان به این فکر افتادیم که با همکاری همدیگر استارت‌آپی را راه‌اندازی کنیم تا در آن، زمان رسیدن کارشناس و هماهنگی‌های ارسال باتری جدید یا تعمیرات، سریع‌تر و با دقت بیشتری انجام شود. شبی که با انتظار و اضطراب فراوان برای محمد اسماعیل موسوی گذشت با جرقه یک ایده تازه به صبح رسید و کسب‌وکار نویی را به بازار معرفی کرد.

در حال حاضر محمد نادری نژاد که کارشناس ارشد مدیریت است به همراه سید محمد اسماعیل موسوی که کارشناس ارشد برق است، از بنیان‌گذاران امداد باتری هستند. با علم و مدیریت نادری نژاد آنها در همان ابتدا فعالیت خود موفق شدند آند برند امداد باتری را هم به ثبت برسانند. به گفته خودشان سابقه و تجربه خاصی در این زمینه نداشتند اما باتوجه به سابقه ای که در مدیریت فروش و بازاریابی داشتند برای اجرایی‌شدن ایده که به نظرشان برای جامعه ضرورت داشته تلاش کرده‌اند.

ویژگی‌های متمایزکننده امداد باتری صدرا

خدماتی که این استارت‌آپ را از سایر رقبا متمایز می‌کند این است که می‌توانید فعلا در تهران و اصفهان و در آینده در شهرهای بیشتری با شماره امداد باتری تماس بگیرید و در کمتر از ۴۰ دقیقه، کارشناس را در محلی که خودرو با مشکل مواجه شده ببینید.

برای سهولت دسترسی مشتری‌ها، یک خط ۴ رقمی در نظر گرفته‌شده تا بهتر در ذهن بماند. مکانی که برای استقرار کارشناس‌ها و فضای کار در نظر گرفته شده جایی در مرکز شهر تهران است تا امکان دسترسی به نقاط مختلف شهر وجود داشته باشد و مشتری زمان زیادی منتظر نماند.

قیمت رقابتی

سید محمد اسماعیل موسوی معتقد است: «قیمت، از دیگر نکات مهم برای موارد امداد باتری و قطعات دیگر خودرو است که ما تلاش کردیم در ان زمینه ایده‌های مختلفی را برای خدمات بهتر اجرایی کنیم؛ مثلا ارسال و نصب باتری در محل را رایگان کردیم. در این حالت، حاشیه سود ما بسیار کم شد اما به هدفمان رسیدیم. افراد می‌توانند قیمت‌ها را در سایت‌مان ببینند و با دیگر رقبا مقایسه کنند. برندهای باتری که با آنها کار می‌کنیم برندهای معتبر «صبا باتری» و «سپاهان» و «برنا» هستند و همه آن‌ها ضمانت دارند.

پاسخگویی ۲۴ ساعته

نکته بعدی ساعت تماس با امداد باتری است؛ در بسیاری از موارد ساعات پایانی شب یا اوایل صبح ممکن است خدماتی که ارائه می‌شود با ساعت دیگر روز متفاوت باشد و سرعت و دقت در آن دیده نشود. کارشناسان امداد باتری تلاش کرده‌اند با پاسخگویی ۲۴ ساعته نیازهای این حوزه را پوشش دهند.

راهنمایی دقیق کارشناس‌ها

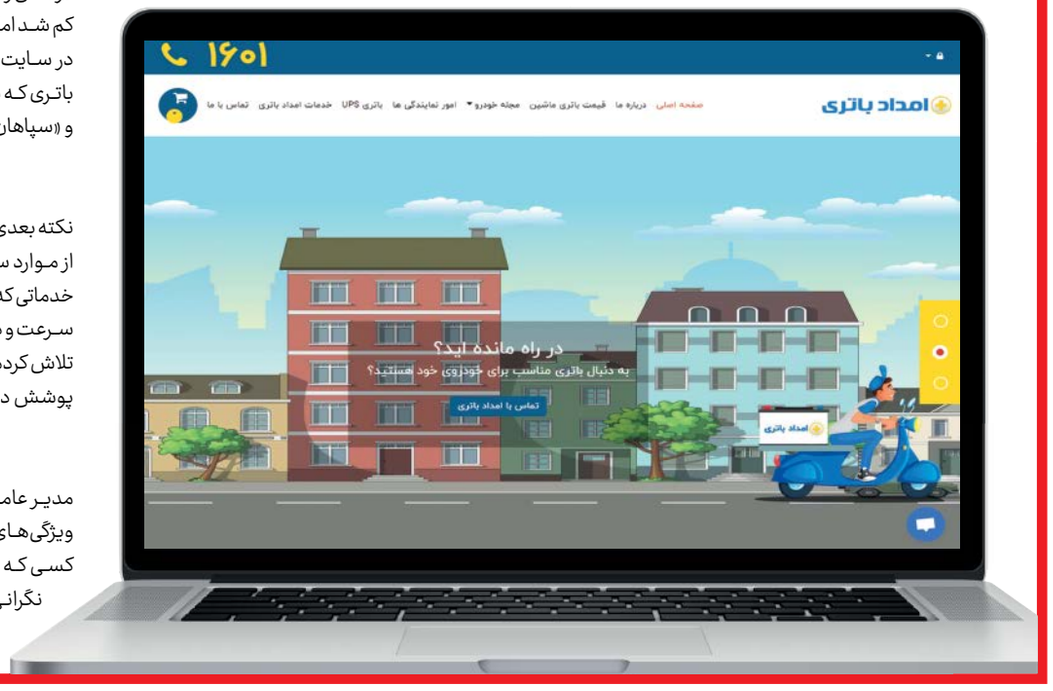
مدیر عامل امداد باتری صدرا می‌گوید: «نحوه برخورد از ویژگی‌های مهمی بود که از ابتدا در ذهن ما وجود داشت، کسی که با ما تماس گرفته احتمالا در شرایط اضطرار و نگرانی برای زمان رسیدگی به کارش است. وقتی به فرد گفته شود خودت برو و کاپوت را بالا بزن و بخش‌های مختلف را ببین و خبر بده، شاید در ذهن فرد این سوال ایجاد شود که اگر قرار است خودم همه موارد را بررسی کنم پس چرا با کارشناس تماس گرفتم؟ برای ما اهمیت دارد که کارشناس‌های خبره‌ای تماس‌ها را پاسخ دهند تا اطلاعات کافی درباره خودروهای مختلف داشته باشند و بدون ایجاد زحمت برای کسی که تماس گرفته او را راهنمایی کنند. به همین خاطر بحث آموزش کارشناس‌ها به یکی از بخش‌های جدی کار تبدیل شد و سعی کردیم در این زمینه با قدرت بیشتری کار کنیم. کارشناسان ما هم برای تشخیص و ردیابی اشکال ایجاد شده چند سوال مطرح می‌کنند، ولی این فقط برای تست است و زحمت بیشتری برای فرد ندارد.»

موسوی از چشم اندازی که برای آینده امداد باتری دارد نیز می‌گوید و از همکاری با یکی از هلدینگ‌های مطرح کشور برای اعطای نمایندگی در ارائه خدمات و فروش انواع باتری ماشین به کل کشور خبر می‌دهد. به گفته مدیرعامل امداد باتری صدرا، در حال حاضر نمایندگی شهر اصفهان این مجموعه زیر نظر حامد نیری در حال فعالیت است.

دسترسی از طریق سایت و تلفن

مدیر عامل امداد باتری صدرا می‌گوید: «از آن جا که خرابی باتری برای خودرو در طول یک سال ممکن است فقط یک بار رخ بدهد، نصب اپلیکیشن روی گوشی همراه راه منطقی و راحتی برای مشتری ها به نظر نمی رسید. به همین خاطر تمرکز اصلی ما روی سایت و پاسخگویی تلفنی است.»

موسوی می‌افزاید: «در حال حاضر با کلمه امداد باتری در رده اول جست‌وجوی گوگل هستیم و افراد می‌توانند به راحتی با ما ارتباط برقرار کنند. نام امداد باتری در آپارات و یوتیوب و لینکدین و تلگرام و اینستاگرام هم قابل دسترسی است و فرآیند کار و راه‌های ارتباطی با مخاطبان در آنجا هم ذکر شده است.»



راه‌های دریافت خدمات از امداد باتری

emdadebattery.com
1601.co

@emdad.battery1601

۱۶۰۱ بدون کد
۰۲۱۸۸۷۵۴۴۱۱
برای اخذ نمایندگی: ۰۹۱۲۶۴۸۶۵۷۷
تلفن اصفهان: ۰۹۱۴۰۰۷۷۸۲۴

تهران، خیابان مطهری، خیابان علی‌اکبری، نبش کوچه شمشیرپناه، پلاک ۸۵، طبقه همکف

برای ورود به سایت این کد را با گوشی اسکن کنید