

● خبر خودرو

واکنش سازمان حمایت به انتقادها از افزایش قیمت‌ها



رئیس سازمان حمایت مصرف‌کنندگان و تولیدکنندگان در واکنش به انتقادها از افزایش قیمت‌ها عنوان کرد: «رشد قیمت‌ها لزوماً به معنای گرانفروشی یا نبود نظارت نیست و قیمت‌گذاری کالاها باید با در نظر گرفتن هزینه‌های تولید، حمل‌ونقل و سود متعارف و در چارچوب ضوابط قانونی انجام شود؛ همزمان، حضور محسوس نهادهای نظارتی در بازار و رعایت حقوق مصرف‌کنندگان نیز ضروری است.» حسین فرهیبدزاده، در نهمین نشست گفت‌وگوی مسأله‌محور با تشکل‌ها و نهادهای مدنی با اشاره به فشارهای ناشی از تحریم‌ها و شرایط جنگ اقتصادی گفت: «در چنین شرایطی، اصناف، تولیدکنندگان و تأمین‌کنندگان بخش مهمی از مسئولیت تأمین نیازهای مردم و جلوگیری از شکل‌گیری نارضایتی ناشی از کمبود کالا را برعهده دارند.»

او با تأکید بر ضرورت افزایش حضور محسوس نهادهای نظارتی در بازار گفت: «نظارت صرفاً به معنای تشکیل پرونده برای متخلفان نیست، بلکه مردم باید حضور نهادهای مسئول را در بازار احساس کنند و مطمئن باشند دولت بر وضعیت عرضه و قیمت کالاها نظارت دارد.» او در ادامه با اشاره به لایحه اصلاح مقررات تعزیرات حکومتی گفت: «در این لایحه، برخی مسائل و نگرانی‌های اصناف در زمینه رسیدگی به تخلفات مورد توجه قرار گرفته، در روند رسیدگی به تخلفات، قرار است میان مراحل مختلف تخلف و دامنه کالاهای مشمول رسیدگی تفکیک بیشتری صورت گیرد؛ به گونه‌ای که ابتدا کالای مرتبط با موضوع شکایت و سپس در صورت تداوم تخلف، موارد دیگر مطابق ضوابط بررسی شوند. امیدواریم با تصویب این لایحه در مجلس، اصلاحات پیش‌بینی‌شده اجرایی و به کاهش مشکلات قانونی اصناف کمک کند.» رئیس سازمان حمایت مصرف‌کنندگان و تولیدکنندگان بر ضرورت تداوم گفت‌وگو با نمایندگان اصناف و تأمین‌کنندگان برای بررسی مشکلات بازار، از جمله مسائل مرتبط با ارز و تأمین کالا تأکید کرد.

● ماشین وارداتی

آژودی E5 اسپرت‌بک

برقی جدید در راه بازار ایران



آژودی E5 اسپرت‌بک با قدرت ۲۹۹ اسب‌بخار، برد حرکتی اعلامی ۶۱۸ کیلومتر و مجموعه‌ای از تجهیزات پیشرفته ایمنی و کمک‌راننده، گواهی تأیید نوع را دریافت کرده و در مسیر ورود به بازار ایران قرار گرفته است. اسناد رسمی منتشرشده از صدور گواهی تأیید نوع آژودی E5 اسپرت‌بک برای بازار ایران خبر می‌دهند. این خودرو که با کد فنی SVW700331BEV در اسناد ثبت شده، احتمالاً نسخه Pioneer این مدل است؛ نیبی که از یک موتور برقی روی محور عقب استفاده می‌کند و می‌تواند آژودی را به یکی از گزینه‌های متفاوت در میان خودروهای تمام‌برقی وارداتی تبدیل کند.

آژودی E5 اسپرت‌بک به یک موتور الکتریکی با کد فنی T210XS1191 مجهز شده است که حداکثر ۲۲۰ کیلووات، معادل حدود ۲۹۹ اسب‌بخار قدرت و ۴۲۰ نیوتن‌متر گشتاور تولید می‌کند. این موتور به چرخ‌های عقب منتقل می‌شود و حداکثر سرعت خودرو به ۲۰۵ کیلومتر بر ساعت می‌رسد. انتقال گشتاور آژودی موتور برقی به محور عقب می‌تواند شتاب‌گیری سریع و واکنش مناسبی به فشردن پدال گاز فراهم کند. البته عملکرد خودرو در مسیرهای لغزنده همچنان به سامانه‌های کنترل کشش و پایداری وابسته خواهد بود. E5 اسپرت‌بک حاصل همکاری آژودی آلمان و گروه خودروسازی سایک چین است. این خودرو با یک مجموعه باتری لیتیوم آهن فسفات با ظرفیت ۷۶ کیلووات‌ساعت استفاده می‌کند. این نوع باتری به دلیل پایداری حرارتی مناسب و طول عمر بالای چرخه‌های شارژ، در بسیاری از خودروهای برقی جدید مورد توجه قرار گرفته است. برد حرکتی اعلام‌شده برای آژودی E5 اسپرت‌بک براساس چرخه‌آمایش چین، ۶۱۸ کیلومتر با یک بار شارژ کامل است. با این حال، پیمایش واقعی خودرو به عواملی مانند سرعت حرکت، دمای هوا، استفاده از سیستم ترمز و شرایط مسیر بستگی دارد و ممکن است از رقم اعلام‌شده کمتر باشد. وزن خالص خودرو به ۲۲۲۵ کیلوگرم می‌رسد. بخش قابل توجهی از این وزن به مجموعه باتری مربوط می‌شود. هرچند چانمایی باتری‌ها در کف خودرو به پایین‌ترین مرکز ثقل کمک می‌کند، اما وزن بالای می‌تواند بر مصرف انرژی و استهلاک تایرها و قطعات سیستم تعلیق تأثیر بگذارد. آژودی E5 اسپرت‌بک در بخش تجهیزات ایمنی و کمک‌راننده نیز به مجموعه‌ای از فناوری‌های پیشرفته مجهز شده است. نسخه Pioneer از پرادند NVIDIA Orin-X برای پردازش اطلاعات محیطی استفاده می‌کند و در کنار آن، یک حسگر لیدار، سه رادار موج میلی‌متری، ۱۲ حسگر اولتراسونیک و ۱۱ دوربین، وظیفه پایش اطراف خودرو را برعهده دارند. این مجموعه امکان استفاده از تجهیزات مانند کروز کنترل تطبیقی، ترمز اضطراری خودکار، دستیار حفظ خودرو بین خطوط، هشدار ترافیک عبوری از پشت و دوربین دید پیرامونی ۵۲۰ درجه با قابلیت نمایش مجازی بخش زیرین خودرو را فراهم می‌کند. البته عملکرد این سامانه‌ها به شرایط محیطی، کیفیت خط کشی مسیر و وضعیت حسگرها وابسته است و حضور تجهیزات پیشرفته به معنای رانندگی خودکار یا بی‌نیازی از نظارت راننده نیست.



نسل جدید ب.ام.و M3 استیشن و هیجان در لژ خانوادگی!

محصول بی نظیری که هم مناسب خانواده‌های پرجمعیت است و هم جوانان عشق سرعت

شرایطی که اهالی قاره سبز اقبال بیشتری به خودروهای استیشن دارند. اخیراً شرکت آلمانی ب.ام.و نسخه پرقدردت سری 3 استیشن را با نام M3 Touring رونمایی کرد که شنیده می‌شود چند دستگاه از آن وارد مناطق آزاد کشورمان شده است؛ محصولی که با شکل و شمایلی جذاب و توانایی‌های مطلوب دینامیکی آمده تا همه باورهای سنتی افرادی که خودروهای استیشن را رخوت‌آلود و خسته‌کننده می‌دانند، به باد فراموشی بسپارد.

● نقد فنی

ارسلان سلیمانیان

گروه خودرو

اگر ساختار بازار خودروی ایران را رصد کنیم به یک نکته واضح می‌رسیم؛ اینکه خودروهای کراس‌اوور و شاسی‌بلند، طرفداران فراوانی در کشور ما دارند، برخلاف خودروهای استیشن یا MPV که محصولات بسیار سخت‌فروشی هستند. البته این مختصات محدود به ایران نیست، ناگفته پیداست که هر بازاری در هر گوشه‌ای از این جهان پهناور، مختصات خاص خود را دارد. به عبارت بهتر، اگر یک محصول در بازار آسیای شرقی یا خاورمیانه موفق ظاهر شده، می‌تواند در بازار اروپا یک محصول کاملاً شکست‌خورده باشد.

با بررسی و مقایسه بازار خودروی قاره اروپا و آمریکا به یک نتیجه روشن می‌رسیم؛ این دو بازار نه‌تنها از جهات گوناگونی دارای تفاوت‌های ساختاری و فرهنگی هستند، بلکه در بسیاری از مواقع درست در نقطه مقابل یکدیگر قرار می‌گیرند. به عنوان مثال، بازار آمریکا را باید خاستگاه اصلی خودروهای شاسی‌بلند (SUV) دانست، در

پیشین متمایز شده است. در نگاه اول M3 Touring را تلفیقی از مدل اسپرت ب.ام.و یعنی Z4 و سدان خانوادگی این کمپانی یعنی نسل جدید سری 5 خواهید یافت و این دقیقاً همان چیزی است که مشتریان این برند می‌خواهند. این موضوع در بازار ایران بیشتر حائز اهمیت است، چراکه خودروهای استیشن قبلاً از اقبال بلندی برخوردار نبودند.

توانمندی‌های دینامیکی

زیرکاپوت M3 استیشن جدید چه خبر است؟ برای نسخه‌های مختلف سری 3، طیف گسترده‌ای از پیش‌رانه‌های کاملاً جدید در نظر گرفته شده است که هر کدام از نوع توین توربو مجهز شده که می‌تواند ۵۳۵ اسب بخار قدرت و ۶۵۰ نیوتون متر گشتاور در اختیار راننده قرار دهد. به لطف چنین پیش‌رانه‌ای، نسخه استیشن M3 تنها ۱۲ ثانیه زمان می‌خواهد تا خود را از حالت سکون به مرز سرعت ۱۰۰ کیلومتر بر ساعت برساند. این یعنی M3 استیشن از بسیاری از خودروهای کوپه و اسپرت موجود در بازار ایران جوان‌پسندتر است! هنوز اطلاعات دقیقی از قیمت‌گذاری این خودرو منتشر نشده است. باید منتظر ماند و دید این استیشن جذاب با چه قیمتی در مناطق آزاد تجاری به فروش خواهد رسید.

برند لوکس چری با محصولاتی در سه خانواده توسعه پیدا می‌کند

لوکسید سودای بازار جهانی دارد

Stormax؛ شاسی‌بلند بزرگ لوکسید

در میان محصولاتی که هم‌اکنون در بازار چین حضور دارند، Luxeed همان RX است؛ یک شاسی‌بلند بزرگ پنج‌توره که طراحی آن توسط ورنر گروبر انجام شده است. این خودرو در چین با قیمتی بین ۲۵۹ هزار ۸۰۰ تا ۳۸۹ هزار ۸۰۰ یوان عرضه می‌شود. Stormax ابعاد ۵۰۲۰ براد، ۵۰۲۰ میلی‌متر طول، ۲۰۰۷ میلی‌متر عرض و ۱۵۸۵ میلی‌متر ارتفاع دارد و فاصله محوری آن به ۳۰۰۰ میلی‌متر می‌رسد. این شاسی‌بلند تا رنگ‌های ۲۰ یا ۲۲ اینچ عرضه می‌شود و در محور جلو و عقب از تایرهایی با عرض متفاوت استفاده می‌کند؛ تایرهایی ۲۵۵ میلی‌متری در جلو و ۲۷۵ میلی‌متری در عقب. چراغ‌های عقب نیز از ساختاری متفاوت بهره می‌برند و در مجموع حدود ۱۰ هزار نشانه کریستالی با چینیسی نامنظم در آنها به کار رفته است.

کابین Stormax نیز فناوری‌های قابل توجهی دارد. مدل‌های جلو به ۹۸ حسگر و ۲۷ کیسه هوای کوچک مجهز شده‌اند و می‌توانند براساس شرایط رانندگی و وضعیت بدن سرنشین، میزان پشتیبانی خود را به‌صورت لحظه‌ای تنظیم کنند. قابلیت تنظیم فعال بخش‌های کناری صندلی نیز در نظر گرفته شده است. فضای صندوق عقب این خودرو به‌صورت استاندارد ۶۲۲ لیتر ظرفیت دارد و ۲۰ لیتر فضای مخفی نیز در اختیار سرنشینان قرار می‌دهد. باز کردن در صندوق بدون استفاده از دست و با قابلیت موسوم به «Knock Knock»، نیز از دیگر امکانات آن است.

نسخت پایه Stormax به یک موتور برقی روی محور عقب مجهز است که ۲۷۷ کیلووات، معادل ۳۷۱ اسب‌بخار قدرت تولید می‌کند. نسخه دو موتور و چهارچرخ محرک نیز با حداکثر توان ۴۳۷ کیلووات، معادل ۵۸۶ اسب‌بخار عرضه می‌شود. لوکسید برای این خودرو سه باتری با ظرفیت‌های ۸۱.۱، ۱۰۰.۲۵ و ۱۰۰.۴۲ کیلووات‌ساعت در نظر گرفته است. بسته به نسخه، برد خودرو براساس استاندارد CLTC بین ۷۰۰ تا ۸۵۲ کیلومتر اعلام شده که معادل حدود ۵۲۴ تا ۶۹۹ کیلومتر بر اساس استاندارد WLTP است.

LLounge؛ مینی‌ونی بزرگ

برای سفرهای خانوادگی

دومین محصول جهانی لوکسید، LLounge است که در چین با نام V9 شناخته می‌شود.

این خودرو یک مینی‌ون بزرگ با طول ۵۳۵۹، عرض ۲۰۹ و ارتفاع ۱۸۷۹ میلی‌متری است و فاصله

مدل 328i با پیش‌رانه دو لیتری توئین توربو، یکی از امیدهای اصلی خودروساز باورایی جهت کسب سهم عمده‌ای از بازار خودروهای اسپرت است. پیش‌رانه چهارسیلندر و کاملاً جدید این خودرو، توانایی تولید ۲۴۵ اسب بخار قدرت و ۳۵۲ نیوتون متر گشتاور را داراست که به لطف این ارقام می‌تواند نسخه سدان سری 3 را در در عرض ۵/۸ ثانیه و نسخه استیشن آن را در مدت ۶ ثانیه از حالت سکون به مرز سرعت ۱۰۰ کیلومتر بر ساعت برساند. اما وقتی صحبت از نسخه M3 می‌شود، باید همه اعداد و ارقام قبلی را فراموش و خود را آماده هیجان مطلق کنید! این استیشن جذاب به یک پیش‌رانه ۶ سیلندر ۳ لیتری از نوع توین توربو مجهز شده که می‌تواند ۵۳۵ اسب بخار قدرت و ۶۵۰ نیوتون متر گشتاور در اختیار راننده قرار دهد. به لطف چنین پیش‌رانه‌ای، نسخه استیشن M3 تنها ۱۲ ثانیه زمان می‌خواهد تا خود را از حالت سکون به مرز سرعت ۱۰۰ کیلومتر بر ساعت برساند. این یعنی M3 استیشن از بسیاری از خودروهای کوپه و اسپرت موجود در بازار ایران جوان‌پسندتر است! هنوز اطلاعات دقیقی از قیمت‌گذاری این خودرو منتشر نشده است. باید منتظر ماند و دید این استیشن جذاب با چه قیمتی در مناطق آزاد تجاری به فروش خواهد رسید.

مینی‌ون به‌صورت استاندارد از قوای محرکه EREV استفاده می‌کند. در این سیستم یک موتور ۱.۵ لیتری با قدرت ۱۱۵ کیلووات، معادل ۱۵۴ اسب‌بخار و وظیفه افزایش برد را برعهده

● تاریخچه شرکت‌ها

میباخ: نامی فراتر از تجمل

از موتورهای زپلین تا لیموزین‌های اشرافی



گروه خودرو

میباخ (Maybach) یکی از نام‌های تاریخی صنعت خودروی آلمان است؛ برندی که مسیر آن از ساخت موتورهای پیشرفته آغاز شد و به تولید خودروهایی رسید که در بالاترین سطح بازار لوکس جهان قرار دارند. تاریخ این برند با نام ویلهلم میباح، مهندس آلمانی و از همکاران گوتلیب دایملر، پیوند خورده است؛ فردی که در توسعه موتورهای احتراق داخلی و شکل‌گیری خودروهای مدرن نقش مهمی داشت. ویلهلم میباح در سال ۱۸۴۶ متولد شد و پس از همکاری با دایملر، در سال ۱۹۰۷ فعالیت خود را از شرکت دایملر جدا کرد. دو سال بعد، او و پسرش کارل، شرکتی برای ساخت موتورهای مورد استفاده در کشتی‌های هوایی زپلین تأسیس کردند. توان فنی و کیفیت این موتورها، زمینه شکل‌گیری هویت صنعتی میباح را فراهم کرد. در آن دوره، تمرکز اصلی شرکت بر مهندسی دقیق و ساخت محصولاتی بود که بتوانند نیازهای فنی پیچیده را پاسخ دهند.

ورود به صنعت خودرو

پس از جنگ جهانی اول، تغییر شرایط بازار و محدودیت‌های صنعتی، مسیر فعالیت شرکت را به سمت خودروهای سواری هدایت کرد. میباح در سال ۱۹۲۱ مدل W3 را معرفی کرد؛ خودرویی که با موتور شش سیلندر و فناوری‌های پیشرفته برای زمان خود، ورود رسمی این نام به بازار خودروهای لوکس را رقم زد. در سال ۱۹۲۹، مدل میباح ۱۲ با موتور ۱۲ سیلندر معرفی شد. سپس خانواده زپلین به‌عنوان یکی از شاخص‌ترین محصولات شرکت، جایگاه آن را در میان سازندگان خودروهای تشریفاتی تثبیت کرد. این خودروها با ابعاد بزرگ، موتورهای قدرتمند و کابین‌های مجلل، برای مشتریانی ساخته می‌شدند که کیفیت، راحتی و سفارش‌سازی را بر قیمت و هزینه نگهداری ترجیح می‌دادند. میباح در این دوره تولیدکننده‌ای انبوه نبود. بسیاری از محصولات آن با توجه به نیاز مشتریان و با همکاری بدنه‌سازان متخصص شکل می‌گرفتند. همین رویکرد، خودروهای این شرکت را به محصولات معمول بازار متمایز می‌کرد.

وقته‌ای طولانی

تولید خودروهای میباح تا سال ۱۹۴۱ ادامه یافت، اما جنگ جهانی دوم و تغییر اولویت‌های صنعتی، به پایان این دوره انجامید. پس از جنگ، فعالیت شرکت بیشتر بر ساخت موتور و تجهیزات فنی متمرکز شد. دایملر بنزد در سال ۱۹۶۰ شرکت میباح را خریداری کرد و این نام برای چند دهه از بازار خودروهای سواری مستقل فاصله گرفت. بازگشت میباح در سال ۲۰۰۲ اتفاق افتاد. دایملر کرانسلر تصمیم گرفت این نام تاریخی را برای رقابت در بالاترین سطح بازار خودروهای لوکس احیا کند. مدل‌های میباح ۵۷ و ۶۲ با موتورهای ۱۲ سیلندر، فضای داخلی گسترده و امکانات رفاهی پیشرفته معرفی شدند. این خودروها برای رقابت با محصولات فوق‌لوکس جهان طراحی شده بودند، اما فروش محدود و هزینه‌های بالای تولید، ادامه فعالیت مستقل را دشوار کرد. در نهایت، تولید این نسل در سال ۲۰۱۲ متوقف شد.

میباخ در ایران

حضور میباح در ایران به‌دلیل قیمت بالا، محدودیت‌های وارداتی و دشواری تأمین قطعات، همواره محدود بوده است. با این حال، در سال‌های گذشته نمونه‌هایی از خودروهای این برند در کشور دیده شده‌اند. مدل‌های قدیمی‌تر میباح و برخی محصولات مرسدس‌بنز میباح، بیشتر در میان خودروهای خاص و تشریفاتی شناخته می‌شوند و حضور آنها به معنای وجود شبکه فروش گسترده و رسمی نیست. در شهریور ۱۴۰۵، نام G.MAYBACH به فهرست برنده‌های مجاز برای واردات خودرو توسط ایران‌انبار خارج از کشور اضافه شد. این تصمیم پس از بررسی امکان ارائه خدمات پس از فروش اتخاذ شد و مسیر واردات این خودروها را برای متقاضیان واجد شرایط فراهم کرد. با این حال، مجوز واردات به‌تنهایی به معنای ورود قطعی خودروها با عرضه عمومی آنها نیست و رعایت سایر ضوابط قانونی همچنان ضرورت دارد. البته که فعلاً این موضوع متنی شد. با توجه به جایگاه میباح در بازار جهانی، قیمت بالا و نیاز به خدمات تخصصی، بعید است این برند به خودروسازی پرتیراژ در ایران تبدیل شود. اهمیت آن در بازار کشور بیشتر به حضور محدود خودروهای خاص و امکان واردات نمونه‌های جدید مربوط است.

ستاره‌ای زیر پرچم مرسدس

از سال ۲۰۱۴، میباح در قالب مرسدس‌بنز میباح به فعالیت خود ادامه داد. در این ساختار، فناوری‌های مرسدس‌بنز با طراحی اختصاصی، متریال ممتاز و امکانات رفاهی گسترده ترکیب شده‌اند. مدل‌های S کلاس میباح و شاسی‌بلند GLS از محصولات شاخص این خانواده هستند. در سال‌های اخیر، توسعه خودروهای برقی نیز به برنامه این برند راه یافته است. معرفی مدل تمام‌برقی EQS میباح نشان داد که این نام قصد دارد با تغییرات صنعت خودرو همراه شود و در عین حفظ هویت لوکس خود، فناوری‌های تازه را به کار بگیرد. میباح امروز دیگر یک خودروساز مستقل نیست، اما همچنان یکی از نام‌های شاخص در بخش خودروهای فوق‌لوکس به شمار می‌رود؛ نامی که میراث مهندسی آلمان را با آسایش، کیفیت ساخت و سفارش‌سازی پیوند داده است.

منبع: تاریخچه ویلهلم میباح و شکل‌گیری شرکت