



COMUNICADO DE PRENSA

GEELY AUTO COMIENZA CON LA ENTREGA DEL SEDÁN ELÉCTRICO INSIGNIA: YINHE E8

- Primer sedán eléctrico basado en la Arquitectura de Experiencia Sostenible (SEA)
- El E8 es el primer eléctrico de la serie 'Yinhe' de gama alta de Geely.
- Geely Yinhe E8 ofrece una potencia máxima de 637 HP, aceleración de 0 a 100 km/h en 3.49 s, así como autonomía de hasta 665 km.

Ciudad de México, 10 de enero de 2024.- Geely Auto Group (Geely Auto) inició la venta y entrega del primer sedán eléctrico insignia, Geely Yinhe E8 EV, durante el Lotus Olympic Center de Hangzhou, China.

El Geely Yinhe E8 es el primer modelo que utiliza la Arquitectura de Experiencia Sostenible (SEA) del Grupo Geely Holding y acelera la transformación electrificada e inteligente de la marca. El nuevo modelo permite a los usuarios experimentar las tecnologías de vehículos de próxima generación y echar un vistazo al futuro de la movilidad inteligente.

Diseño

El Geely Yinhe E8 adopta el lenguaje de diseño inspirado en el concepto Yinhe Light presentado el año pasado. La serie de productos Yinhe lleva la reconocida parrilla "Ripple Wave" de Geely a la era eléctrica inteligente. El Geely Yinhe E8 incorpora la primera parrilla frontal luminosa integrada del mundo. Equipada con 158 microluces, la parrilla luminosa es programable y personalizable con más de 100 modos de luz diferentes.

Optimizada para una mejor conducción eléctrica, la carrocería del Geely Yinhe E8 es baja y ancha, lo que mejora su centro de gravedad y la experiencia de conducción, reduciendo el coeficiente de resistencia a 0.199, el mejor del sector. El Geely Yinhe E8 también incorpora una toma de aire activa en la parrilla, que se ajusta de forma inteligente en función de las condiciones de conducción, reduciendo la resistencia al aire y mejorando la eficiencia de la refrigeración. El Geely Yinhe E8 cuenta con el LIDAR (Laser Imaging Detection and Ranging) de estado sólido más corto de su clase, con sólo 55 mm de altura.

Equipamiento y tecnología

Para mejorar el confort, tanto de pasajeros como del conductor, el Geely Yinhe E8 es el primer modelo de Geely que incorpora el "Yinhe Panoramic Smart Cockpit". En su interior, los ocupantes tienen acceso a una pantalla táctil inteligente de 45 pulgadas, 8K de resolución y sin bordes, es única en el segmento debido a su tamaño, al igual que la claridad que ofrece. Junto con la edición Yinhe N-OS Unbounded, el chip para vehículos Qualcomm Snapdragon 8295 de gama alta y la plataforma de conectividad Flyme Link, el "Yinhe Panoramic Smart Cockpit" otorga a los usuarios una experiencia visual inteligente y envolvente.



La interacción de voz inteligente responde en tan solo 0.23 segundos y también funciona fuera del vehículo. Con Flyme Link, la conectividad entre dispositivos es perfecta. El Geely Yinhe E8, es el primer modelo de producción del mundo disponible con un dron montado en la cajuela del vehículo, que puede volar sincronizado con el auto y enviar imágenes en tiempo real a la pantalla táctil. Además, el Geely Yinhe E8 será el primer modelo de la serie de productos compatibles con la conectividad por satélite "Geely Future Mobility Constellation".

Para llevar el entretenimiento a otro nivel, se cuenta con el "Yinhe Cinema", el cual permite la visualización multipantalla de servicios de streaming, cambiar la iluminación ambiental y encender el sistema de fragancia inteligente. El "Yinhe Concert" pone a pleno rendimiento el sistema de audio de alta fidelidad Harman "Reflecting Moon", aprovechando la excepcional calidad de audio del habitáculo, los usuarios pueden disfrutar de una completa biblioteca de música con más de un millón de canciones y de la aplicación Thunderstone KTV, optimizada para Yinhe N-OS.

Para los conductores que busquen más entretenimiento, existe el "Yinhe Playground" con una variedad de videojuegos, incluido el galardonado Asphalt 9. Éste es una versión especialmente personalizada con 53 mapas, 104 vehículos y se integra con muchos de los elementos de hardware del Geely Yinhe E8, como el aire acondicionado, la iluminación ambiental y el sistema de fragancia inteligente. El videojuego puede operarse en modo de un solo jugador o en modo de doble pantalla con otros pilotos. Mientras se conduce, el manejo se mantiene independiente del lado del conductor, mientras que, del lado del copiloto, la pantalla está disponible para que el acompañante juegue durante el viaje.

Datos técnicos y prestaciones

Como primer modelo eléctrico de Geely Auto basado en SEA, el Geely Yinhe E8 posee el más alto nivel de rendimiento, seguridad y facilidad de conducción en su segmento. El Geely Yinhe E8 viene equipado con una arquitectura eléctrica de 800V de última generación, que permite velocidades de carga ultrarrápidas de hasta 180 km en sólo 5 minutos. Impulsado por la última generación de motores eléctricos de carburo de silicio de alto rendimiento, que proporcionan hasta 637 HP de potencia, el Geely Yinhe E8 puede acelerar de 0 a 100 km/h en sólo 3.49 segundos. Como muestra de confianza en el manejo y la seguridad, el Geely Yinhe E8 fue sometido a la prueba del alce, que superó con una velocidad de 82 km/h.

Gracias a las baterías desarrolladas y producidas por Geely Holding Group, el Geely Yinhe E8 se ofrece a los usuarios con tres opciones de autonomía: 550 km, 620 km y 665 km. Las baterías del Geely Yinhe E8 han sido sometidas a los más estrictos niveles de pruebas, superando los estándares locales de China, al mismo tiempo que están protegidas por el dispositivo de seguridad de baterías, Aegis de Geely Auto. Es un sistema inteligente de gestión de última generación, que monitorea las 24 horas al día, los 7 días a la semana a las pilas, junto con el sistema informático centralizado conectado a la nube Wise Star.

Seguridad

Para proteger a los ocupantes y las baterías, Geely Yinhe E8 viene con un bastidor integrado de acero de alta resistencia y una jaula anticolidión para la pila. Además, utiliza el primer diseño estructural de guía de fuerza "libélula" del sector, que dirige la fuerza de colisión hacia el bastidor del vehículo, lejos de los pasajeros y los componentes críticos. Se han incorporado diez zonas anticolidión de aleación de aluminio de calidad aeronáutica, con un grosor de 163 mm, el mayor



de su clase. En el interior, las bolsas de aire de nueva generación protegen al conductor y a los ocupantes de daños en la pantalla táctil y el parabrisas.

El nuevo Geely Yinhe E8 de la serie insignia Yinhe de Geely Auto, muestra la última tecnología disponible, acelerando aún más a Geely Auto en la era eléctrica inteligente. El modelo ofrece a los usuarios convencionales una experiencia de movilidad de alta gama, inteligencia y tecnología que supera todas las expectativas. La venta oficial y las entregas del Geely Yinhe E8 para los clientes del mercado chino comienzan en enero de 2024, y se expandirán a los mercados globales en el corto plazo.