

LEGO **TECHNIC**

42115 LAMBORGHINI SIÁN FKP 37

Copy writer: Scott Selkirk Neillands

Graphic design: Henriette Solgaard, Kristian Nørby Larsen

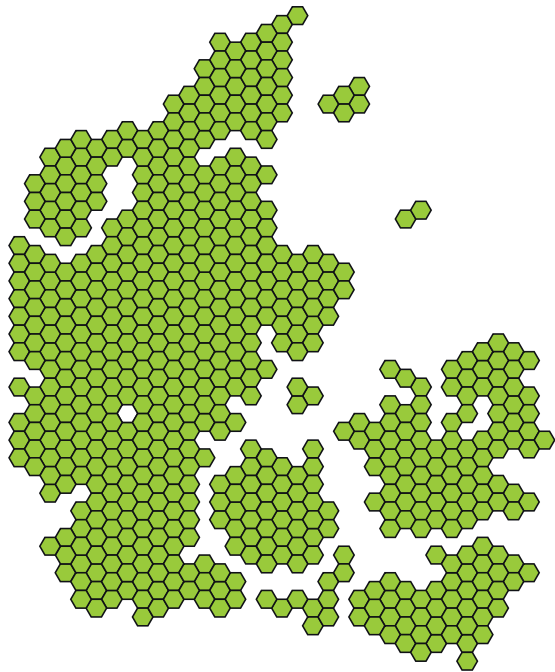
Packaging concept: Dan Kjærsgaard, Natacha Héléne Marie Lesty

Studio photography: Tim Trøjborg, Syrine Maj Pallisby

Location photography: Büro Jantzen, Automobili Lamborghini

DOS EMPRESAS DISTINTAS CON UNA PASIÓN COMPARTIDA: LA PERFECCIÓN

Aunque el camino desde Dinamarca hasta Italia es largo, vamos a contarte la historia de cómo LEGO® Technic y Automobili Lamborghini se unieron para crear una versión LEGO Technic del emblemático Lamborghini Sián FKP 37.



The LEGO Group, Billund, Denmark



Automobili Lamborghini. Sant'Agata Bolognese, Italy

automobili
Lamborghini

SANT'AGATA BOLOGNESE · ITALIA







CADA MODELO LEGO® TECHNIC REPRESENTA UN VIAJE ESPECIAL

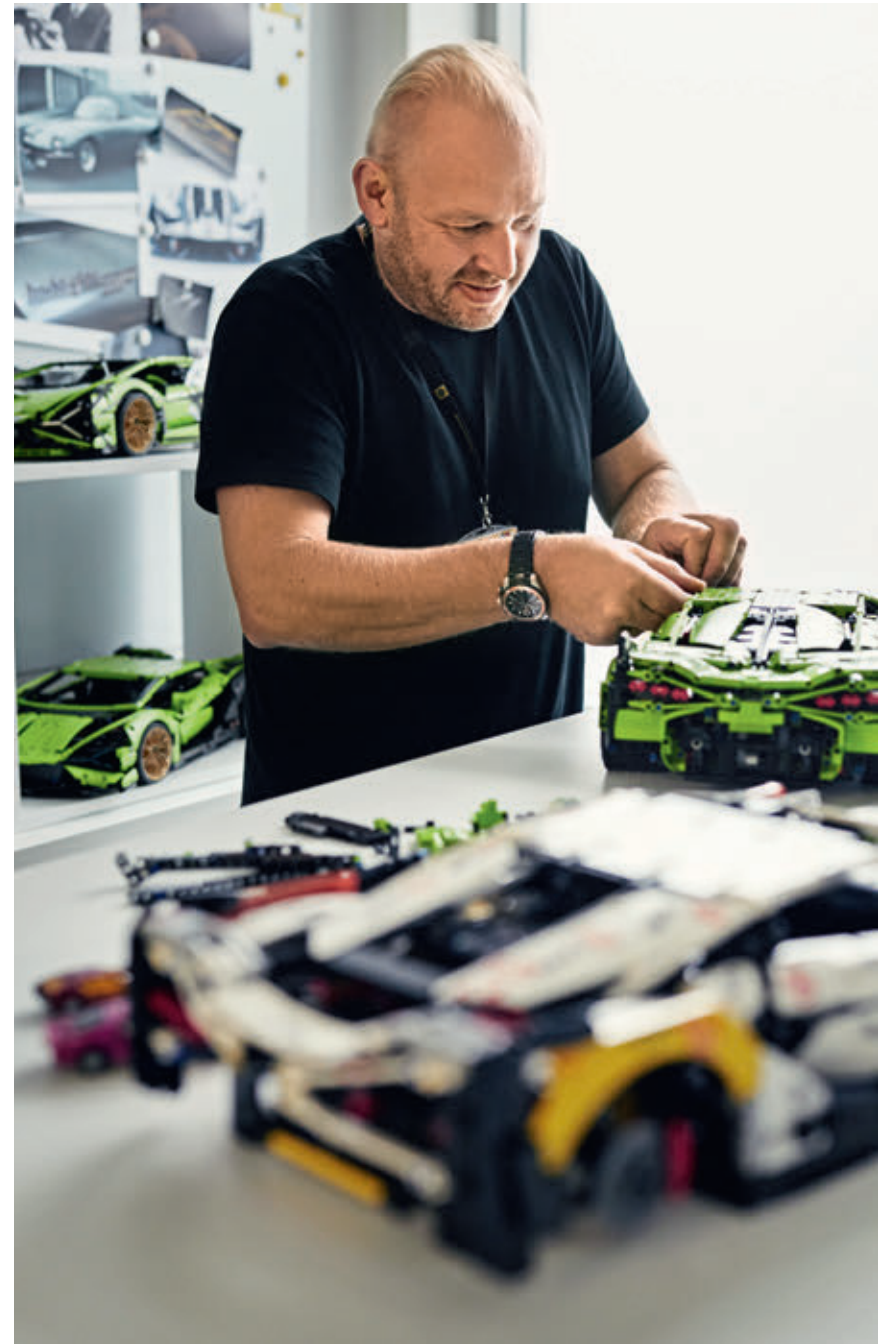
Uwe Wabra / Senior Designer / LEGO® Technic

Recrear un vehículo con LEGO® Technic significa mucho más que encontrar los elementos LEGO acertados. Nuestros diseñadores tienen que comprender la singular historia del verdadero coche y la empresa que lo creó. Tienen que descubrir las intenciones del diseñador original y la razón que condujo a cada detalle. Cada modelo LEGO Technic representa un viaje especial. Esta es la historia de nuestra versión del Lamborghini Sián FKP 37.



Conoce al equipo de diseño de LEGO® Technic y descubre cómo emprenden un proyecto como este.

> www.LEGO.com/lamborghini-sian/videocasts



UWE WABRA
Senior Designer / LEGO® Technic



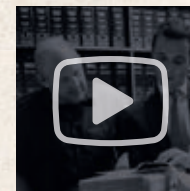
**NO PENSABA ENTRAR EN EL SECTOR DE LA AUTOMOCIÓN,
PERO SABÍA QUE ERA POSIBLE CONSTRUIR UN COCHE MEJOR**

Ferruccio Lamborghini / Founder of Automobili Lamborghini

Ferruccio Lamborghini amasó su fortuna construyendo tractores, pero su verdadera pasión eran los deportivos de gran potencia. Convencido de que el automóvil definitivo estaba todavía por crear, decidió hacerlo él mismo. Paolo Gabrielli lo sabe todo sobre la historia de Lamborghini. Era la persona perfecta para explicar a nuestros diseñadores los principios que guiaron a Ferruccio Lamborghini, y contarles los motivos que empujaron al fundador a elegir el característico toro salvaje como símbolo de su primer superdeportivo.

Acompaña al equipo de diseño mientras exploran el
Polo Storico en Automobili Lamborghini.

> www.LEGO.com/lamborghini-sian/videocasts





1971 Lamborghini Miura P400 S





MITJA BORKERT
Head of Design / Automobili Lamborghini



NUESTRO LEMA ES “ESPERA LO INESPERADO”

Mitja Borkert / Head of Design / Automobili Lamborghini

El inconfundible ADN de su diseño, sus impresionantes proporciones y sus elementos estéticos hexagonales no dejan espacio a la duda cuando estás delante de un Lamborghini. Mitja Borkert, jefe de diseño de Automobili Lamborghini, demostró a nuestro equipo de diseño lo que distingue un Lamborghini de cualquier otro coche y les expuso la historia y las raíces del diseño del Lamborghini Sián FKP 37.



Sé testigo de la reunión entre los dos equipos de diseño que tuvo lugar en el Centro Stile de Sant'Agata Bolognese.

> www.LEGO.com/lamborghini-sian/videocasts



TIENE QUE PARECER QUE SE MUEVE INCLUSO CUANDO ESTÁ DETENIDO

Eminel Hodžić / Senior Exterior Designer
Automobili Lamborghini



EMINEL HODŽIĆ
Senior Exterior Designer
Automobili Lamborghini

Es la confluencia exacta de bordes limpios, líneas impecables y superficies sensuales lo que confiere a cada Lamborghini su propia personalidad dinámica. Eminel Hodžić, diseñador sénior de exteriores en el Centro Stile de Lamborghini, esculpió la forma externa del Lamborghini Sián FKP 37 y habló con los diseñadores de LEGO® Technic sobre el modo en que un diseño tan visionario puede servirse del pasado como inspiración.



No te pierdas la reacción de Eminel Hodžić, diseñador de Automobili Lamborghini, ante el modelo LEGO® Technic.

> www.LEGO.com/lamborghini-sian/videocasts





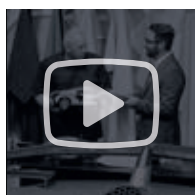
VITTORIO GABBA
Head of Ad Personam
& Special Series
Automobili Lamborghini



LA PERFECCIÓN ESTÁ EN LOS DETALLES, PERO NO ES UN DETALLE EN SÍ MISMA

Vittorio Gabba / Head of Ad Personam & Special Series / Automobili Lamborghini

Dicen que no hay dos Lamborghinis exactamente iguales; en el caso del Sián FKP 37, es especialmente cierto. Solo se fabricará un número limitado de unidades, cada una de ellas acabada según los deseos específicos de su propietario. Vittorio Gabba dirige el estudio Ad Personam en Automobili Lamborghini y mostró a los diseñadores de LEGO® Technic las muchas opciones que puede elegir un propietario para personalizar su Sián FKP 37.



Mira cómo exploran los diseñadores de LEGO® Technic el estudio Ad Personam.

> www.LEGO.com/lamborghini-sian/videocasts

“

**NO SOLO TENÍA QUE CAPTURAR EL ASPECTO DEL
SIÁN FKP 37, SINO TAMBIÉN SU ESPÍRITU**

Uwe Wabra / Senior Designer / LEGO® Technic





BUSCAMOS CONSTANTEMENTE LAS NUEVAS FRONTERAS DE LA TECNOLOGÍA AUTOMOVILÍSTICA

Maurizio Reggiani / Chief Technical Officer / Automobili Lamborghini





MAURIZIO REGGIANI
Chief Technical Officer / Automobili Lamborghini



El Sián FKP 37 es el primer Lamborghini híbrido: combina la energía eléctrica con el legendario motor V12 de la compañía para maximizar el rendimiento y la eficiencia. Maurizio Reggiani es el director técnico de Automobili Lamborghini y tuvo la oportunidad de contar a los diseñadores de LEGO® cómo se esfuerza la empresa por ofrecer superdeportivos que combinen el máximo rendimiento con la emoción más pura.

Sigue paso a paso la construcción del emblemático motor V12 de Lamborghini.

> www.LEGO.com/lamborghini-sian/videocasts

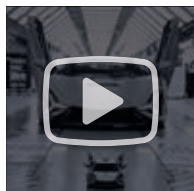




LAMBORGHINI ES REFINAMIENTO, LUJO Y PERFECCIÓN

Ferruccio Lamborghini / Founder of Automobili Lamborghini

La planta de Lamborghini en Sant'Agata Bolognese no parece una fábrica de coches convencional... ni funciona como si lo fuera. Los coches se construyen a mano, uno por uno. Tal como explicó Ranieri Niccoli, director de fabricación, al equipo de diseño de LEGO® Technic, es la única forma de lograr el grado de perfección que el fundador de la empresa, Ferruccio Lamborghini, exigía para todos los Lamborghinis.



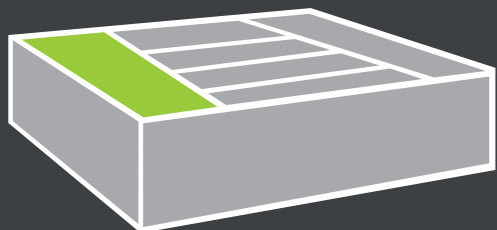
Visita las instalaciones de producción de Automobili Lamborghini con los diseñadores de LEGO® Technic.

> www.LEGO.com/lamborghini-sian/videocasts





RANIERI NICCOLI
Chief Manufacturing Officer / Automobili Lamborghini



CAJA UNO >



CAJA DE CAMBIOS Y SUSPENSIÓN TRASERA

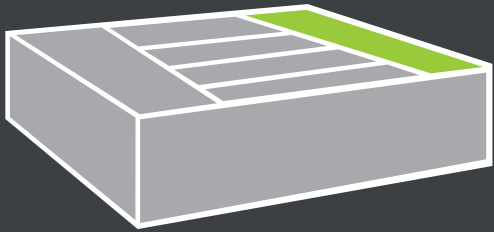
Era una lástima superar todos los problemas que suponía simular la compleja caja de cambios del verdadero Lamborghini Sián FKP 37 para luego esconderla debajo de otros elementos y secciones del modelo. Para solucionarlo, el diseñador sénior Uwe Wabra decidió crear pequeñas "ventanas" en la parte inferior del modelo que permiten contemplar el funcionamiento del sistema de engranajes.



> www.LEGO.com/lamborghini-sian/videocasts



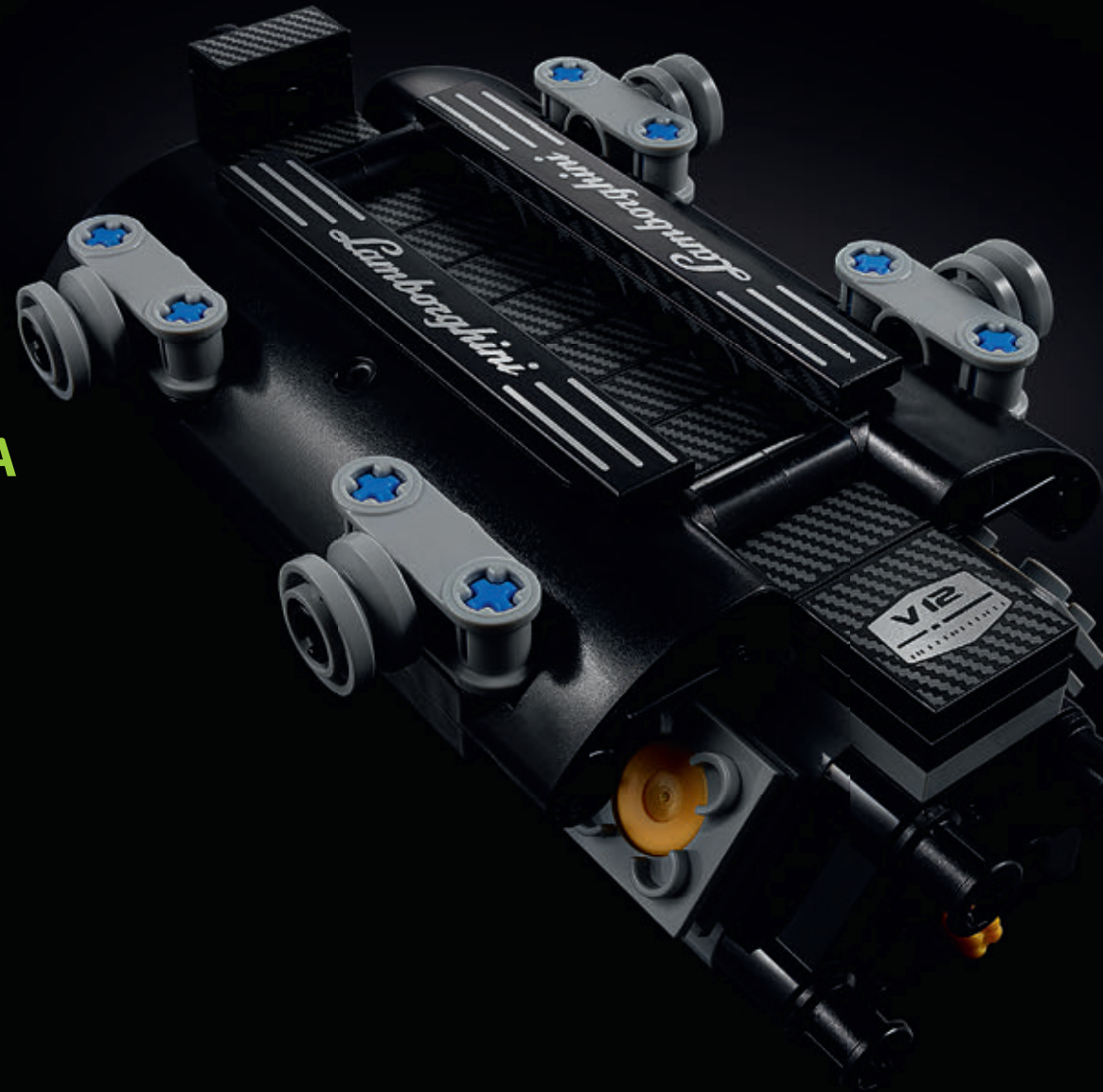
2



CAJA DOS

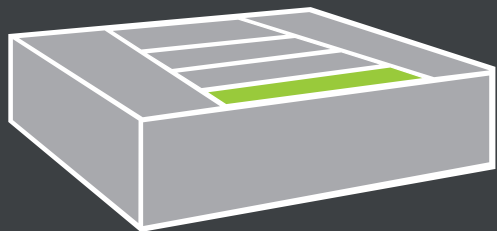
MOTOR Y SUSPENSIÓN DELANTERA

Tanto el célebre motor V12 como el sistema de suspensión con varillas de empuje son elementos importantes del ADN del Sián FKP 37. Para recrearlos en el modelo final, el equipo de diseño de LEGO® Technic tuvo que llevar al límite las posibilidades del sistema de construcción Technic. Jeppe Juul Jensen, jefe de diseño sénior, te explica los desafíos a los que se enfrentaron los diseñadores durante el desarrollo del modelo.



> www.LEGO.com/lamborghini-sian/videocasts

Lamborghini



CAJA TRES >

HABITÁCULO Y ASIENTOS

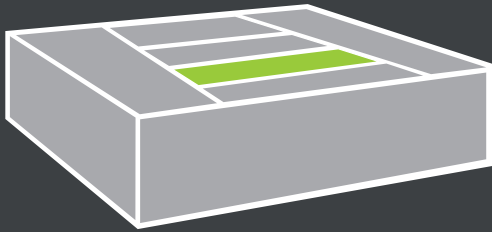
Los diseñadores de LEGO® Technic se esfuerzan por crear sus modelos con el mayor número posible de elementos Technic existentes. Sin embargo, para capturar con fidelidad las espectaculares curvas del Sián FKP 37, el equipo tuvo que crear algunos elementos nuevos. Markus Kossmann, maestro de diseño, te explica el proceso.



> www.LEGO.com/lamborghini-sian/videocasts



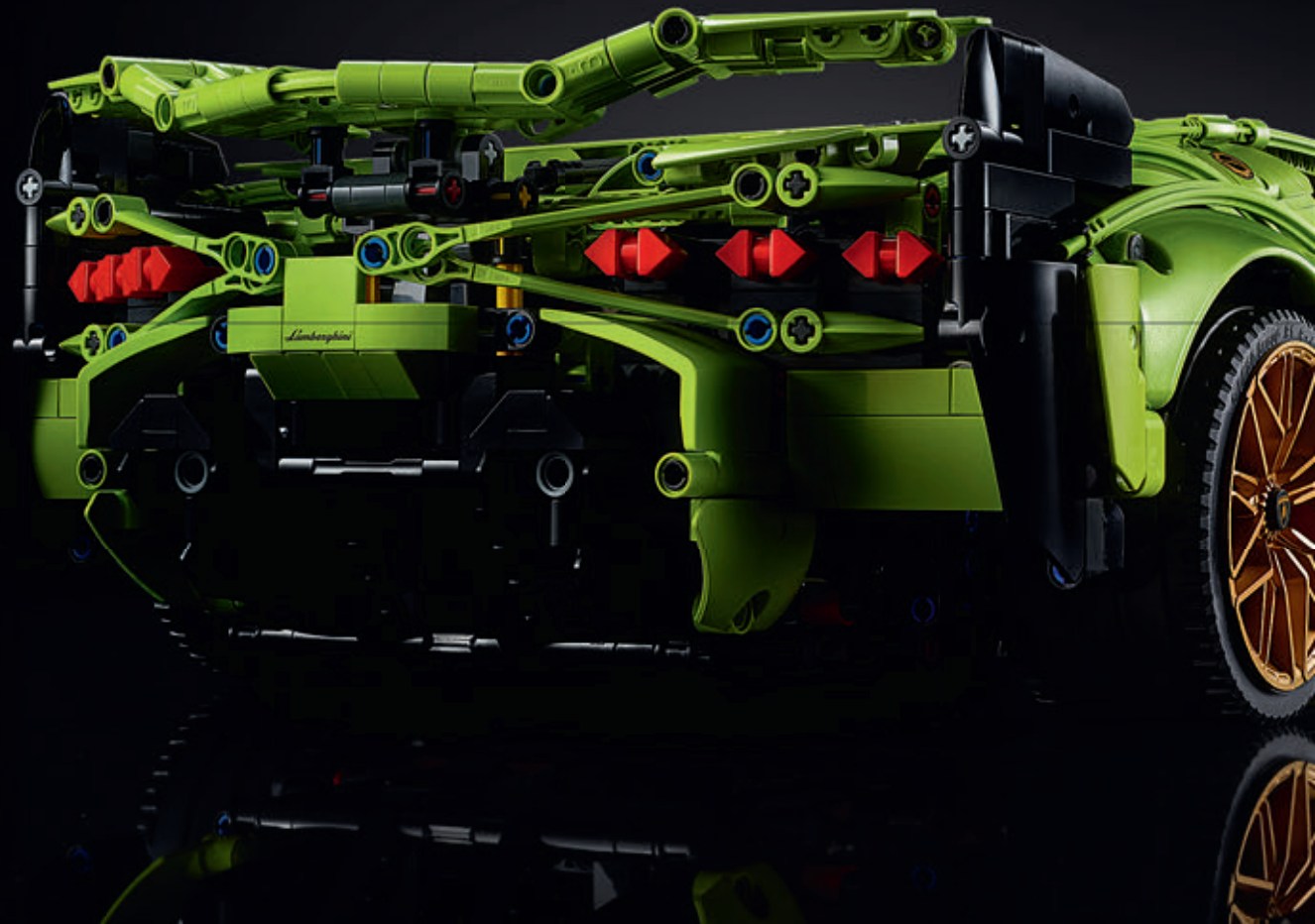
4



CAJA CUATRO

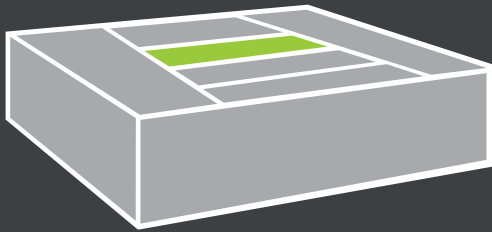
ALERÓN TRASERO

Nada supera el impacto que causa la danza del alerón trasero de un superdeportivo como el Lamborghini Sián FKP 37 al colocarse con elegancia en su lugar. Uwe Wabra, diseñador sénior, estaba decidido a recrear ese movimiento, incluso aunque lograrlo le planteara graves problemas mecánicos y de diseño.



> www.LEGO.com/lamborghini-sian/videocasts

5



CAJA CINCO 

PUERTAS DE TIJERA

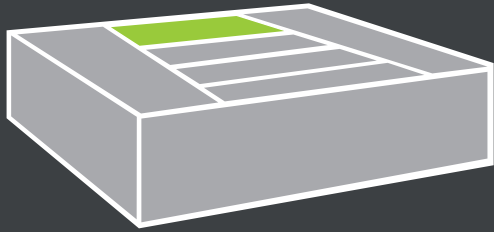
Replicar las emblemáticas puertas de tijera de un Lamborghini ya era particularmente complejo, pero recrear un mecanismo que les permitiera elevarse con elegancia, como las del verdadero Sián FKP 37, constituía un desafío abrumador. Uwe Wabra, diseñador sénior, te explica el enorme esfuerzo que invirtieron en esos pequeños pero cruciales detalles del modelo LEGO® Technic.



> www.LEGO.com/lamborghini-sian/videocasts







CAJA SEIS >

LLANTAS Y NEUMÁTICOS

Las exclusivas llantas del Sián FKP 37 son una parte tan llamativa de su diseño que el equipo de LEGO® Technic sabía que no sería capaz de reproducir el superdeportivo con fidelidad si no las recreaba también. Daniel Sri Sudarsono, diseñador de elementos, fue el encargado de hacerlas realidad y te explica lo complejo que fue el proceso.



> www.LEGO.com/lamborghini-sian/videocasts





MEJOREMOS AÚN MÁS LO MEJOR

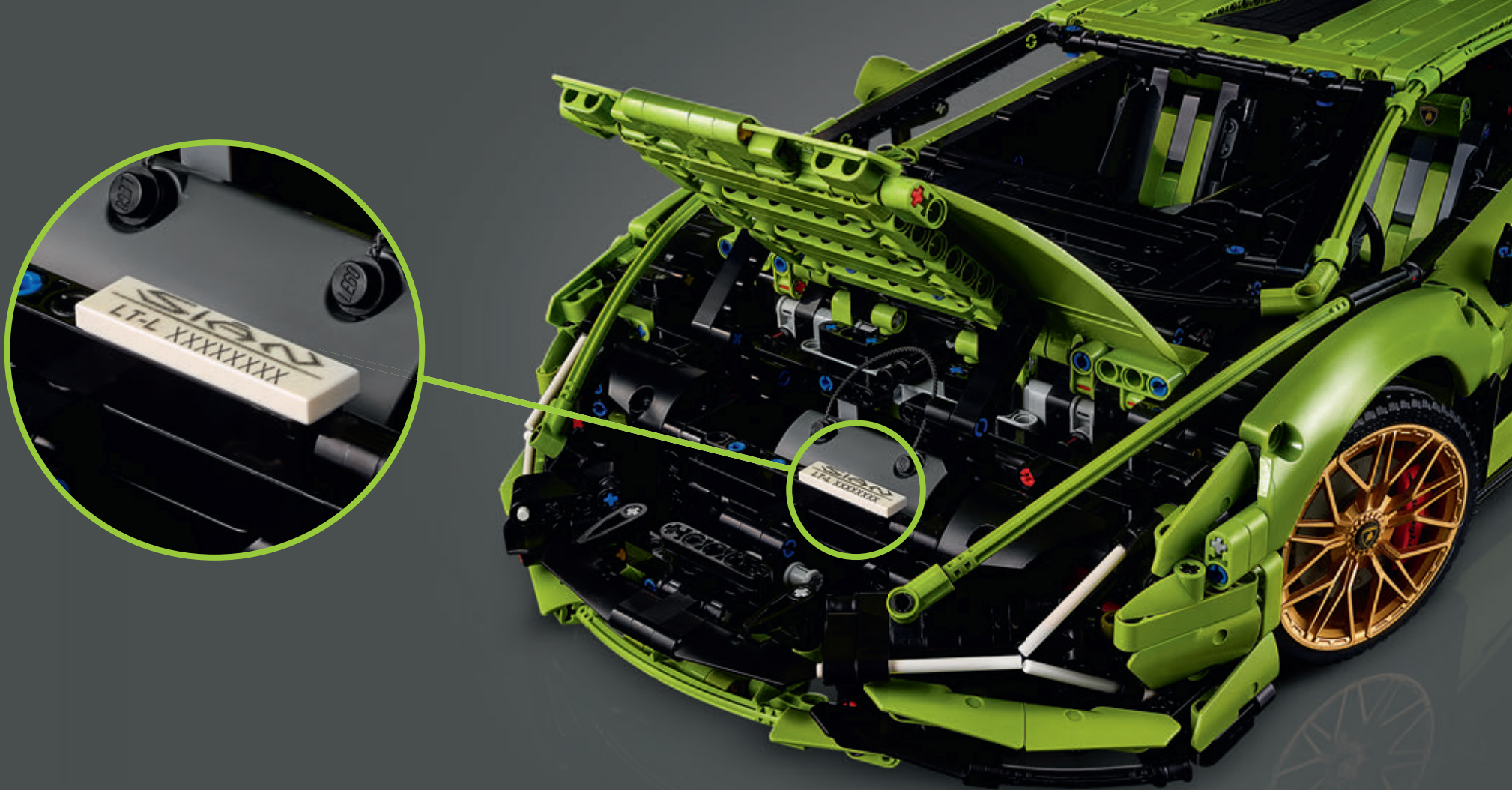


CUÉNTANOS LO QUE PIENSAS...

Siempre estamos buscando formas de mejorar los sets LEGO® Technic que creamos, así que te invitamos a contarnos tu opinión. ¿Qué piensas del modelo en sí? ¿Cómo fue la experiencia de construcción? ¿Te gustaron los pequeños vídeos que explicaban la historia del modelo?

Al responder a esta breve encuesta de opinión, participarás automáticamente en el sorteo de un premio LEGO. Sujeto a cláusulas y condiciones.

LEGO.com/productfeedback



USA TU NÚMERO DE SERIE PARA ACCEDER AL “ÁREA DE PROPIETARIOS”

Comprar y ser dueño de un verdadero Lamborghini es una experiencia memorable. Tampoco hemos querido renunciar a este aspecto con tu modelo LEGO® Technic. Por eso te invitamos a visitar nuestra “área de propietarios” especial. Usa tu número de serie para acceder a ella y disfruta de los contenidos exclusivos que ofrece a los propietarios del modelo.

LEGO.com/technic



