



TOYOTA

Una Vida de Confianza

PRIUS



PRIUS



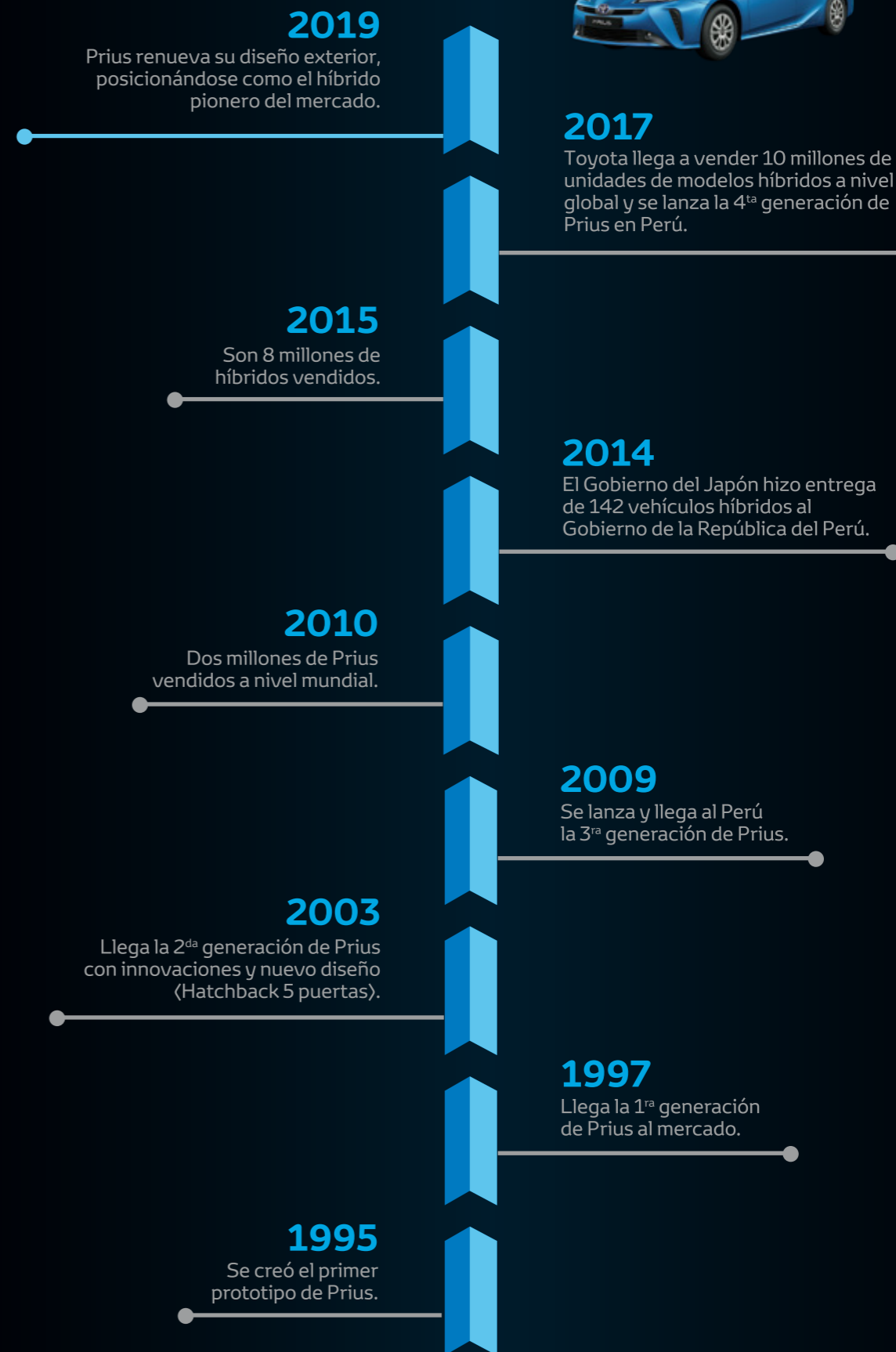
GO BLUE. GO HYBRID!



¿QUÉ ES SER BLUE?

Ser Blue es ser consciente de la importancia del desarrollo de la tecnología e innovación conociendo su impacto en el medio ambiente.

En Toyota nos preocupamos por estas nuevas necesidades y desarrollamos una avanzada forma de trasladarte redefiniendo la industria con los vehículos híbridos. Esta evolución tecnológica empieza en el exterior con una personalidad dinámica, que combina a la perfección con el eficiente funcionamiento de su sistema híbrido. Esto nos permite tener mayor ahorro de combustible, menor emisión de gases contaminantes y un manejo silencioso, único y emocionante.



PRIUS

BENEFICIOS DEL SISTEMA HYBRID SYNERGY DRIVE (HSD)

BAJAS EMISIONES

El Prius emite 40% menos CO2 (dióxido de carbono) que un auto de motor convencional.

AHORRO EN COMBUSTIBLE

El motor gasoliner y eléctrico del Prius funcionan de manera combinada, esta sinergia da como resultado un efectivo performance y un eficiente consumo de combustible.

EXCELENTE ACELERACIÓN

El excelente torque de 16.6 kgm del motor eléctrico del Prius, le permite una gran aceleración y desempeño.



¿QUÉ SON LOS AUTOS HÍBRIDOS?

Son vehículos que usan dos tipos de energía (motor de combustible y motor eléctrico) mediante un sistema que permite alternar inteligentemente ambas fuentes de energía para asegurar la potencia, reducir el consumo de gasolina y, en consecuencia, emitir menos CO2 en el ambiente.

¿CÓMO FUNCIONA UN HÍBRIDO?

La tecnología desarrollada por Toyota, conocida como Hybrid Synergy Drive (HSD), busca el mejor funcionamiento al combinar idealmente, en todo momento, el motor de combustible y el eléctrico. En el arranque, es el motor eléctrico el que impulsa el vehículo. En alta velocidad y subidas, ambos motores impulsan el vehículo para conseguir un máximo rendimiento. En la desaceleración y frenado, el HSD recicla la energía cinética para cargar la batería. Finalmente, cuando el vehículo está parado, por ejemplo en un semáforo en rojo, ambos motores se apagan automáticamente para no perder energía en ralentí.

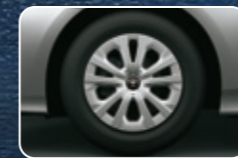


DISEÑO EXTERIOR

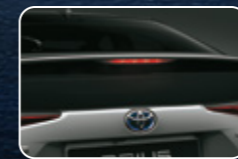
LA INGENIERÍA AERODINÁMICA DE VANGUARDIA EN SU MÁXIMA EXPRESIÓN QUE DENOTA UN ALTO NIVEL TECNOLÓGICO.



ESPEJOS RETROVISORES
Con luces direccionales y abatibles eléctricamente, que contribuyen con la seguridad del modelo.



AROS
Aros de aleación de 15 pulgadas, que resaltan su imagen sofisticada y contribuyen con la aerodinámica del modelo.



SPOILER POSTERIOR
Para mejorar la línea de diseño y aerodinámica del modelo del vehículo.



FAROS DELANTEROS
Modernos faros LED con nivelador automático y DRL cuentan con tecnología "Follow me home" para ubicar rápidamente tu vehículo.



FAROS NEBLINEROS
El nuevo Prius incluye neblineros delanteros y posteriores para un mejor rango de visibilidad del camino.



FAROS POSTERIORES
Con un diseño sofisticado, los nuevos faros LED resaltan su esencia vanguardista.

AERODINÁMICA
Su formidable diseño aerodinámico reduce la resistencia del vehículo al aire, otorgando un bajo consumo de combustible, mejor estabilidad y tranquilidad dentro de la cabina. El conductor puede estar en contacto con el auto y la pista gracias a su capó más bajo y ancho.



DISEÑO INTERIOR

REQUERIMIENTOS DE CONFORT Y ERGONOMÍA PROPIOS DE UN VEHÍCULO DE ÚLTIMA GENERACIÓN.

ASIENTOS DELANTEROS

De cuero, con regulador de altura vertical, soporte lumbar eléctrico (piloto) y apoyacabezas para mayor confort. Además, son reclinables, deslizables y cuentan con calefactores.

ASIENTOS TRASEROS

Están elaborados con cuero, cuentan con 3 apoyacabezas y apoyabrazos central. También son rebatibles 60:40 para aumentar su comodidad.



MALETERA

Amplia maletera de fácil acceso que incluye una luz de apoyo y un cobertor.



CONTROLES ELÉCTRICOS

Controla las lunas, pestillos de seguridad y espejos exteriores con total practicidad.



POSAVASOS

Cuenta con dos posavasos ubicados estratégicamente para tu comodidad: en la consola central y en el apoyabrazos de los asientos posteriores.



CONSOLA CENTRAL DE TECHO

Consola central que posee luces de lectura y porta lentes.



EQUIPAMIENTO



TIMÓN DE 3 RAYOS
Basculable y con ajuste telescópico; también permite controlar el sistema de audio y el panel multi-información.



PANEL MULTI-INFORMACIÓN
Pantalla TFT de 4.2" a color para monitorear, en tiempo real, el consumo de combustible, velocidad promedio, tiempo total de manejo, distancia recorrida y mucho más.



EQUIPO DE SONIDO
Sistema de audio JBL con pantalla táctil de 7", incluye funciones AM/FM, CD, DVD, MP3, USB, AUX y Bluetooth. Disfruta de un sonido envolvente gracias a sus 6 parlantes.



AIRE ACONDICIONADO
Acompaña tus viajes con la temperatura ideal gracias al climatizador dual automático que viene incorporado con un novedoso sensor de humedad.



HEAD UP DISPLAY
Proyección de información múltiple sobre el parabrisas, lo que permite no quitar la vista del camino en ningún momento, brindando mayor seguridad y confort.



SISTEMA DE ENCENDIDO
Sistema de encendido por botón (Engine Start).



SMART ENTRY
Ingresa a tu Prius sin sacar las llaves de tu bolsillo con el moderno Sistema de ingreso inteligente que apertura los pestillos de seguridad.



CÁMARA DE RETROCESO
Estacionese con tranquilidad gracias a la cámara de retroceso, que guía al conductor gracias a las líneas de ayuda.

TECNOLOGÍA

MODOS DE MANEJO – MULTIDISEÑO EFICIENTE



MODOS DE MANEJO

Sistema EV: Sistema que permite el uso del motor eléctrico a una velocidad máxima de 40 km por hora. Esto contribuye con un ahorro de combustible y un nivel de ruidos prácticamente nulo.

Sistema ECO: Permite al conductor manejar de manera adecuada indicándole el nivel de aceleración óptimo para su velocidad.

Sistema Normal: Se muestra más reactivo a las solicitudes de aceleración por parte del conductor.



Sistema Power: Provee al conductor de una aceleración impresionante cuando es requerida, dándole prioridad al uso del motor a gasolina.

MOTOR ELÉCTRICO

El sistema eléctrico también se renovó para estar a la altura de esta nueva generación. Este cuenta con un transeje múltiple de 59 mm menos de longitud. Se ha reducido el tamaño y el peso de los motores eléctricos, gracias a ello se ha añadido un eje de transmisión paralelo con marcha reductora incluido al transeje planetario, lo que provoca una reducción del 20% de pérdida de energía.

La nueva batería híbrida de níquel-metal hidruro, es 1 kg más ligera y se ha mejorado la carga en un 28%, por lo que absorbe más energía y carga más rápido. Además, al ser más pequeña, ahora se sitúa debajo de los asientos traseros permitiendo disponer de una maletera con mayor capacidad.

MOTOR DE COMBUSTIÓN

El nuevo Prius mantiene el bloque motor de gasolina 2ZR-FXE de ciclo Atkinson VVT-i de 1,8 litros, que ha sido totalmente renovado mediante una investigación profunda para mejorar cada aspecto y sometido a un análisis de ingeniería asistida por computadora para conseguir mayor rigidez y reducir el ruido y las vibraciones. El resultado de esto ha sido conseguir un 40% de eficiencia térmica, lo que lo convierte en el motor de gasolina más eficiente del mundo.

PERFORMANCE

El nuevo Prius avanza gracias a la sinergia de sus dos motores: uno a gasolina de 1.8 litros con 96.6 HP de potencia, y otro eléctrico de 600 voltios con 71.1 HP de potencia. Gracias al sistema HSD (Hybrid Synergy Drive) el vehículo brinda una mayor eficiencia y una potencia combinada de 121 HP.



La tecnología del Prius permite que este cuente con una caja de cambios con un mecanismo de desmultiplicación continuamente variable controlado electrónicamente (E-CVT), que proporciona relaciones infinitas de cambios. Ello genera una respuesta inmediata a las distintas situaciones de manejo.



CARROCERÍA

Es el primer modelo en aplicar la nueva plataforma Toyota New Global Architecture (TNGA).

SISTEMA DE FRENADO

Doble sistema de frenos controlados por computadora: adicionalmente al sistema de frenos hidráulico convencional, el Prius cuenta con un sistema de frenado regenerativo que permite cargar de electricidad la batería en las desaceleraciones.

FRENOS

Cuenta con un sistema ABS anti-deslizamiento que permite maniobrar en un frenado de emergencia, distribución electrónica de fuerza de frenado EBD, asistente de frenado BA con control de tracción TRC y estabilidad VSC. Presenta discos ventilados (delanteros) y discos sólidos (posteriores).

CINTURONES DE SEGURIDAD

Los asientos delanteros tienen 2 cinturones de 3 puntos con pretensores, limitadores de fuerza y regulador de altura; los posteriores cuentan con 3 de 3 puntos que incluyen pretensores y limitadores de fuerza.

BOLSAS DE AIRE

Alto nivel de seguridad gracias a sus 7 bolsas de aire que protegen a los pasajeros ante un impacto: piloto, copiloto, laterales, de cortina y rodilla (piloto).

INMOVILIZADOR

Sistema de seguridad para evitar el uso del vehículo si no se cuenta con la llave original.

CONTROL DE ESTABILIDAD (VSC)

Mantenga la estabilidad de su vehículo y evite el sobre-viraje y sub-viraje, controlando la respuesta del motor y la fuerza de frenado.

SEGURIDAD

INSPIRA MUCHAS EMOCIONES,
EMPEZANDO POR LA CONFIANZA.



¿POR QUÉ COMPRAR UN TOYOTA?



GARANTÍA QUE INSPIRA CONFIANZA

Mayor confianza en TOYOTA por la destacada garantía en el mercado 5 años de garantía o 150,000 km⁽¹⁾.

⁽¹⁾ Lo que ocurra primero, ver términos y condiciones de la garantía de la marca.



EXCELENTE VALOR DE REVENTA

TOYOTA marca líder del mercado peruano posee también una gran demanda de vehículos usados lo que favorece un mejor valor de reventa. Esto podría permitir que la cuota inicial para un nuevo TOYOTA pueda ser cubierta.



PROGRAMA DE FINANCIAMIENTO EXCLUSIVO CON MAF

El programa permite diseñar las condiciones de financiamiento a medida de cada cliente, otorgando la **accesibilidad** con una cuota inicial a elección desde el 10% al 40%, **flexibilidad** con plazos entre 24 hasta 36 meses y **confianza** para elegir una cuota final desde el 10% hasta el 50%, estas variables permiten a cada cliente alcanzar la cuota irresistible y única a medida de sus necesidades específicas.



RECIBIMOS TU AUTO EN PARTE DE PAGO

Programa que permite renovar tu vehículo por un TOYOTA completamente nuevo, y de una manera ágil, fácil y segura, con la confianza de realizar la operación en la red de concesionarios TOYOTA. Sujeto a las condiciones de tu vehículo actual previa evaluación del concesionario.⁽²⁾

⁽²⁾ Sujeto a las condiciones de tu vehículo actual previa evaluación del concesionario.



SERVICIO POSVENTA DE CALIDAD

Nuestras operaciones están enfocadas en ofrecerte la mejor experiencia de servicio y con la excelente calidad que solo TOYOTA te puede brindar.

- Mano de Obra Calificada:**
 Nuestro personal participa activamente en los programas de capacitación y certificación exclusivos de TOYOTA, con el fin de brindarte una atención más eficiente y adecuada, tanto para ti como para tu TOYOTA.
- Estándares de Calidad:**
 En nuestros concesionarios contamos con el exigente estándar de calidad TOYOTA (TSM Kodawari), asegurando la reparación ideal de tu vehículo.
- Red de Concesionarios**
 Estaremos prestos a atenderte en cualquiera de los concesionarios autorizados de nuestra amplia red a nivel nacional.
- Disponibilidad de Repuestos:**
 Te aseguramos una alta disponibilidad de repuestos. Y por supuesto los mantenimientos y reparaciones en tu vehículo se realizarán con repuestos legítimos.
- Herramientas y Manuales Especializados:**
 Contamos con herramientas especiales y manuales exclusivamente diseñados para cada vehículo.
- Productos Exclusivos:**⁽³⁾
 Te brindamos productos exclusivamente diseñados en base a tus necesidades.

- Pre-pagado (Toyota Value)**, programa que te permite ahorrar en tus mantenimientos.
- Taller Móvil**, acercamos el taller al lugar donde te encuentres.
- Mantenimiento Expreso**, te ofrecemos una opción de servicio más rápido, con la misma calidad y precio de un servicio convencional.
- QuickPaint**, restauramos los daños ligeros de pintura en el vehículo mientras haces tu mantenimiento.
- QuickPaint**, restauramos los daños ligeros de pintura en el vehículo mientras haces tu mantenimiento.

⁽³⁾ Disponibilidad y características de estos productos varía según el concesionario.

PRIUS

Especificaciones técnicas

Nombre del modelo	PRIUS 1.8 CVT
Garantía	5 años ó 150,000 km
Garantía para los componentes del sistema híbrido	8 años ó 180,000 km

Dimensiones y pesos

Longitud	mm	4,575
Ancho	mm	1,760
Alto	mm	1,490
Batalla	mm	2,700
Trocha delantera	mm	1,530
Trocha posterior	mm	1,540
Distancia libre al suelo	mm	136
Peso bruto	kg	1,790
Peso neto	kg	1,400

Motor gasoliner

Tipo	2ZR-FXE	
Número de cilindros	4 cilindros en línea	
Capacidad de motor	cc	1,798
Potencia	hp / rpm	96.6 / 5,200
Torque	kgm / rpm	14.4 / 3,600
Válvulas	16, DOHC, VVT-i	
Sistema de admisión de combustible	EFI	
Relación de compresión	a 1	13.04

Motor eléctrico

Tipo		1NM
Voltaje máximo	v	600
Potencia	hp	71.1
Torque	kgm	16.6
Batería híbrida		Níquel e hidruro metálico
Capacidad de batería (3hr)	amp / hr	6.5

Motores combinados

Potencia combinada	hp	121
--------------------	----	-----

Carrocería

Aros	Medida	15"
Capacidad de tanque	Tipo	Aleación
Control de estabilidad del vehículo (VSC)	l / gl	43 / 11.4
Control de tracción (TRC)		SI
Dirección		SI
		Electrónicamente asistida
Frenos	ABS	Con Distribución electrónica de frenado (EBD) y Asistente de frenado (BA)
	Delanteros	Discos ventilados
	Posteriores	Discos sólidos
Freno de parqueo		Tipo pedal
Medida de neumáticos		195 / 65 R15
Radio mínimo de giro	m	5.4
Suspensión	Delantera	Tirantes McPherson con barra estabilizadora
	Posterior	Doble horquilla con barra estabilizadora
Tipo de transmisión		Transmisión continuamente variable (E-CVT)

Equipamiento interior

Airbags (7)		Piloto, copiloto, laterales, de cortina y rodillas (piloto)
Aire acondicionado		Climatizador dual automático con sensor de humedad
Alarma de prevención contra olvido de llaves		SI
Asientos	Material	Cuero
	Delanteros	Reclinables, deslizables, con calefactores. Piloto con regulador de altura vertical y soporte lumbar eléctrico. Con apoyacabezas
	Posteriores	Rebatibles 60:40 con 3 apoyacabezas y apoyabrazos central
Cinturones de seguridad	Delanteros	2 de 3 puntos con pretensor, limitador de fuerza y regulación de altura
	Posteriores	3 de 3 puntos con pretensor y limitador de fuerza
Control crucero		SI
Control interior de ventanas		Eléctrico con sistema antiatrapamiento y sistema One Touch Up Down
Desempañador de luna posterior		Con temporizador
Espejo retrovisor interior		Antiestello día / noche automático
Inmovilizador de motor		SI
Llave con control remoto de apertura de pestillos		Smart Entry (incluye maleta)
Luz de lectura con compartimiento para lentes		SI
Panel multi-información	Frontal	Con reloj digital, temperatura exterior, consumo promedio, velocidad promedio, tiempo total de manejo, advertencia de puertas abiertas, autonomía de combustible
Head Up Display (HUD)	Parabrisas	Proyectado en la parte frontal (piloto)
Parasoles		Piloto y copiloto con espejo e iluminación
Sistema de audio		Radio touchscreen JBL de 7" con AM/FM, CD, DVD, MP3, USB, BT + AUX y 6 parlantes
Encendido por botón (Engine Start)		SI
Timón		De 3 rayos, telescópico, basculable, forrado en cuero, control de audio y bluetooth, y panel de multi-información
Tomacorriente de 12 voltios para accesorios		2 en consola central

Equipamiento exterior

Antena		Tipo aleta de tiburón (Shark fin)
Cámara de retroceso		SI
Espejos exteriores		De color con luces direccionales, calefactor y abatibles eléctricamente
Faros	Tipo	LED con nivelador automático y función Sígueme a casa (Follow me home)
Limpiaparabrisas		SI
Lunas	Parabrisas	Con timer y sensor de lluvia
	Laterales y posterior	Tintado en verde, con protección UV
Maleta con luz y cobertor		Tintadas en verde, con protección UV
Nebuleros		SI

Toyota del Perú S.A. se reserva el derecho de alterar las presentes especificaciones sin previo aviso.



GOBLUE.PE




*Garantía exclusiva de 8 años para los componentes del sistema híbrido.



TOYOTA



www.toyotaperu.com.pe

 www.facebook.com/ToyotaPeru

Centro de Asistencia al Cliente
0 (800) 00669

 **TOYOTA**
usa y recomienda
Mobil


TOYOTA

Garantía exclusiva de 8 años para los componentes del sistema híbrido de los autos Toyota.
Cualquier modificación o alteración efectuada a dichas opciones no cuentan con la garantía de Toyota del Perú S.A.
PAS0500-0419 Toyota del Perú S.A. se reserva el derecho de modificar cualquier parte de las especificaciones y equipos sin previo aviso. Fotos referenciales.