

COROLLA

SIEMPRE ADELANTE **HYBRID**



El vehículo más vendido
del mundo, se reinventa.





Hicimos el mejor Corolla de la historia

En el año 1966, Toyota lanzó el primer Corolla al mercado. 53 años después y con 45 millones de unidades vendidas, este ícono de la marca se reinventa totalmente para mostrarnos su mejor versión.

El medio ambiente al frente

Con el foco puesto en el cuidado del medio ambiente y la seguridad de sus pasajeros, nace el Toyota Corolla Híbrido. Todo un hito para la marca japonesa que lleva su probado sistema Hybrid Synergy Drive al más icónico de sus modelos y también para AYAX, que apuesta fuertemente a las tecnologías limpias.

Seguridad para todos

Un vehículo que no solo piensa en sus ocupantes, sino también en los peatones, incorporando Toyota Safety Sense, un sistema de 4 funciones de seguridad activa que convierten al Corolla en el auto más seguro del segmento.

Diseño fascinante

Si hablamos de diseño, el nuevo Corolla Híbrido está hecho para deslumbrar. Más agresivo, líneas más deportivas, mirada seductora y un interior que sorprende por sus terminaciones y tecnología.

LO
HICIMOS
+ CONSCIENTE



Hybrid Synergy Drive

Esta tecnología, inventada por Toyota en el año 1974, llega al modelo más icónico de la marca. Este paso es muy significativo y es una muestra de la confianza que le tenemos a este sistema que ha revolucionado la industria, reduciendo significativamente el consumo de combustible y las emisiones de CO₂.

La tecnología híbrida de Toyota no solo es la más probada, sino también la más eficiente al combinar un sistema en paralelo con un sistema en serie y contar con dos motores eléctricos. Tanto el motor a combustión como uno de los motores eléctricos se encargan de mover el vehículo, mientras que el segundo motor eléctrico actúa como cargador de la batería.

Por otro lado, el motor eléctrico tiene una muy buena velocidad de salida ya que desarrolla el máximo torque desde el arranque, a diferencia de un motor a combustión.



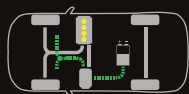
¿Cómo funciona la tecnología híbrida?

Esta tecnología alterna el uso del motor a combustión con un motor eléctrico para mover el vehículo. La combinación de sistemas aumenta las instancias de carga de la batería. Además, también se aprovecha la energía cinética del movimiento de las ruedas y del frenado, incrementando la eficiencia.



• Velocidad cruce

Se usan los dos tipos de motores a la vez para reducir el consumo de combustible (*).



• Desaceleración

Se aprovecha la energía cinética de las ruedas al soltar el acelerador y al aplicar los frenos.



• Detenido

Se apagan ambos motores. Al detenerse, el vehículo tiene 0 emisiones de CO₂.



• Alta aceleración

Se recurre también a la energía almacenada en la batería.



• Baja velocidad

Solamente se usa el motor eléctrico (*).



* Dependiendo de las condiciones de circulación.

LO HICIMOS + SEGURO



Toyota Safety Sense:

Toyota Safety Sense es un paquete de funcionalidades que eleva los vehículos Toyota a un nivel superior de seguridad, ayudando a mitigar los accidentes de tráfico mediante la asistencia a las acciones del conductor. La incorporación de este sistema en el nuevo Corolla lo convierte en el vehículo más seguro del segmento. Cuenta con 4 funciones de seguridad activas diseñadas para proteger al conductor, los pasajeros y los peatones.





Toyota
Safety
Sense

PCS - Sistema de Frenado de Emergencia:

El sistema evalúa el grado de peligro según su posición, velocidad y trayectoria. De esta forma, puede alertar al conductor, asistirlo en el frenado o frenar automáticamente.

LDA - Alerta de Salida de Carril con Asistencia al Volante:

La cámara detecta las líneas de la calle para determinar la posición del vehículo. Si el conductor intenta dejar el carril sin activar el señalero, se emite una alerta sonora y visual.

AHB - Sistema de Luces Altas Automáticas:

La cámara evalúa la proximidad de vehículos adelante o en sentido contrario para cambiar automáticamente entre luces altas y bajas.

ACC – Control de Crucero Adaptativo:

Mantiene distancia segura con otros vehículos, ajustando automáticamente la velocidad.



COROLLA

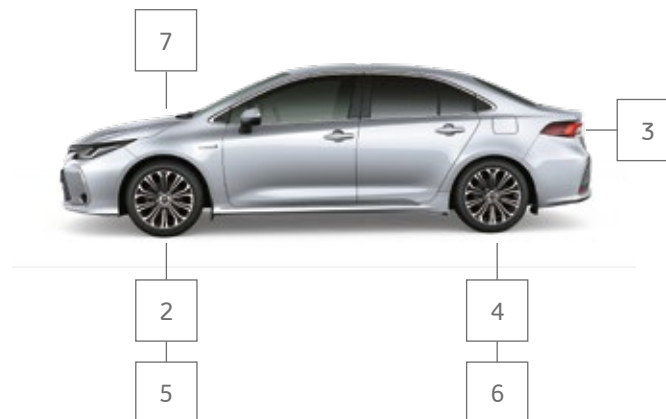
El nuevo Corolla llega a Uruguay con el sistema Hybrid Synergy Drive. Esto es parte del compromiso que asume nuestra empresa en trabajar por el cuidado del medio ambiente.





COROLLA

1. 7 airbags
2. Control de Estabilidad y Tracción
3. Aviso de Frenado de Emergencia
4. Distribución Electrónica de Frenado
5. Asistencia al Frenado
6. Sistema Antibloqueo de Frenos
7. Asistente de Arranque en Pendiente



8. 5 cinturones de 3 puntas
9. 5 apoyacabezas
10. ISOFIX y ganchos superiores para niños
11. Bloqueo automático de puertas por velocidad
12. Aviso de cinturones no abrochados de todos los ocupantes





9

3

1

8

**LO
HICIMOS
+ EFICIENTE**



TNGA: Toyota New Global Architecture

La nueva arquitectura de los modelos de Toyota incluye la plataforma modular, el motor, la transmisión y las suspensiones que se integran completamente entre sí y están específicamente definidas para las necesidades de uso de cada uno de los nuevos modelos. Se logra así una mayor eficiencia en todos los aspectos del vehículo. Adicionalmente, se logra mayor eficiencia en los procesos de producción y una superior rigidez torsional de los vehículos.

Esto aporta los siguientes beneficios:

- Diseño exterior más eficiente y atractivo
- Nuevos motores mucho más eficientes, logrando una excelente performance, tanto de manejo como medioambiental (menores emisiones y consumos)
- Una superior seguridad estructural, junto con menor nivel de ruidos y vibraciones
- Menor centro de gravedad, logrando optimizar la conducción (tanto en aceleración, frenada y paso por curvas), haciéndola más placentera
- Optimización del espacio y diseño interior, y un menor peso



COROLLA

Especificaciones

COROLLA

Dimensiones

Largo	4630 mm
Ancho	1780 mm
Alto	1455 mm
Capacidad del baúl	471 L

Motor combustión

Tipo:	Motor 1.8L DOHC 16 Válvulas VVT-i
Ciclo:	Atkinson
Potencia:	99 CV / 5200 RPM
Torque:	142 Nm / 3600 RPM

Motor eléctrico

Tipo:	1NM
Potencia:	53 KW
Torque:	169 Nm

Potencia total del vehículo: 122 CV

Transmisión: E-CVT

Seguridad

- 7 airbags (2 delanteros, 2 laterales, 2 de cortina, 1 rodilla conductor)
- VSC (Control de estabilidad y tracción)
- ESS (Aviso de Frenado de Emergencia)
- EBD (Distribución Electrónica de Frenado)
- BA (Asistencia al Frenado)
- ABS (Sistema Antibloqueo de Frenos)
- HAC (Asistente de Arranque en Pendiente)
- 5 cinturones de 3 puntas, delanteros ajustables en altura
- 5 apoyacabezas
- ISOFIX y ganchos superiores para niños
- Bloqueo automático de puertas por velocidad
- Aviso de cinturones no abrochados de todos los ocupantes

Esquema de suspensión

Suspensión delantera y trasera independiente



Equipamiento Versión: Hybrid XEi

- Aviso de puertas abiertas / luces encendidas / llave olvidada / nivel bajo de combustible / freno de mano
- Inmovilizador y alarma
- Luces delanteras full LED
- Luces traseras de posición y freno LED
- Luces delanteras antiniebla LED
- DRL LED (luz de circulación diurna)
- Luz antiniebla trasera LED
- Sensor de luz
- Espejos eléctricos rebatibles con luz de giro
- Espejo interior con anti-encandilamiento automático
- Dirección asistida variable eléctrica
- Control de crucero
- Volante regulable en altura y profundidad
- Volante con comandos de audio/teléfono/computadora y velocidad crucero
- Computadora de viaje a color de 4.2"
- Hybrid System Indicator
- Indicadores de manejo eléctrico y económico
- Modos de conducción: Eco / Normal / Sport / EV
- Audio pantalla táctil 8" Radio/USB/BT/DTV/GPS, Android Auto & Apple Car Play con 6 altavoces
- Cámara de reversa, con líneas direccionales
- Smart Key (acceso sin llave y arranque por botón)
- 4 vidrios eléctricos con función AUTO
- Climatizador doble zona con filtro de polen y modo ECO
- Toma 12V



Equipamiento Versión: Hybrid SE-G

⟨Modifica o agrega sobre anterior⟩

Toyota Safety Sense:

- **PCS (Sistema de pre-colisión)**
- **LDA (Alerta de salida de carril, con asistencia al volante)**
- **ACC (Control de crucero adaptativo)**
- **AHB (Luces altas automáticas)**
- Volante con control de LDA y ACC
- Neumáticos 225/45 R17 con llantas bitono pulidas
- Sensor de lluvia
- Luces traseras full LED
- Espejos eléctricos con auto plegado y calefaccionados
- Asiento del conductor eléctrico
- Tapizado de cuero con doble costura
- Palanca de cambios y volante forrados en cuero
- Sensores de estacionamiento delanteros y traseros
- Computadora pantalla 7" con velocímetro configurable



Las imágenes son meramente ilustrativas, y las características del vehículo pueden variar sin previo aviso.



ShowRoom José Batlle y Ordóñez 3781 | 2484 1111*

www.vipercar.com.uy