TOYOTA

PRIUS C
HYBRID

CURCIOCAPITAL
SINCE 1945

AYAX TOYOTA

Estamos comprometidos con el mañana

Toyota es una marca fuertemente comprometida con el desarrollo sostenible y la conservación del medio ambiente. El mejor ejemplo de este compromiso es el Toyota Environmental Challenge 2050, que tiene como objetivo tender a cero las emisiones para ese año en la operativa de sus plantas, materias primas y energía, y en el funcionamiento de los vehículos fabricados por la empresa.

En este último punto, el desarrollo de la tecnología híbrida pone a Toyota un poco más cerca de su gran objetivo. Desde la fabricación del primer Toyota Prius Híbrido en 1997, todos sus procesos de construcción se realizan a partir de materiales reciclados, lo que contribuye a su bajo impacto ambiental. Por otro lado, al combinar dos motores ⟨combustión y eléctrico⟩, las emisiones de CO_2 de la tecnología híbrida son mucho menores que las de un vehículo convencional.

Además, en el caso del Prius C, se trata de un híbrido no enchufable, lo que significa que el mismo vehículo genera la energía para alimentar el motor eléctrico, sin necesidad de enchufarlo nunca. Al utilizar la energía cinética de las ruedas, la emitida durante el frenado y el motor a combustión para recargar sus baterías, recicla la energía que en un vehículo convencional simplemente se pierde.

Gracias a esto es que el Prius C consume la mitad de combustible que un vehículo similar no híbrido, logrando rendimientos superiores a los 30 km por litro*.

Esta tecnología ha sido probada a nivel mundial por más de 20 años, lo que permite garantizar su eficacia y calidad. Tanto es así, que las unidades del Prius C se están entregando con 8 años o 160.000 km de garantía en su sistema híbrido.

El Prius C consume la mitad de combustible que un vehículo similar no híbrido.

TOYOTA HYBRID

Nuevo PRIUS C

El auto que pone la tecnología híbrida a tu alcance.

* Las cifras del consumo son referidas al ciclo urbano.

El más seguro del segmento

El gran desempeño del Prius C no serviría de nada si no estuviera pensado para proteger lo más importante: sus pasajeros. Es por eso que este modelo incorpora los mayores elementos de seguridad de su segmento.

4 vidrios eléctricos con cierre centralizado con control

Regulación de altura de las luces

Volante regulable en altura y profundidad con controles de audio

Velocidad crucero

Energy monitor

Climatizador automático

Pantalla táctil con GPS

Smart key

Transmisión automática e-CVT

Modos de conducción y control de estabilidad

Un corazón híbrido que acelera el tuyo

Motor a combustible y motores eléctricos.
La tecnología híbrida del Prius C es el secreto de su eficiencia.

Baja velocidad

El Prius C solo usará el motor eléctrico.

Velocidad crucero

Usará sus motores en conjunto para conseguir ahorro de combustible.

Alta aceleración

Funcionarán sus motores y, además, la energía almacenada en la batería.

Desaceleración

La energía cinética del frenado se aprovecha para cargar la batería HV.

Detenido

Cuando el auto se detiene, el motor a combustión también lo hace para ahorrar combustible y emitir menos CO_2.

El sistema híbrido del Prius C ⟨Hybrid Synergy Drive⟩ es el de mayor uso a nivel mundial ⟨hoy, la mitad de los autos vendidos por Toyota en el mercado europeo son híbridos⟩. Este sistema alterna el uso del motor a combustible y el eléctrico según su conveniencia en cada momento.

Además, el Prius C es un híbrido no enchufable, lo que significa que sus baterías se recargan automáticamente con la energía del frenado, la energía cinética y la del motor a combustión. Por eso es mucho más económico.

No se trata simplemente de una moda sino de ventajas probadas y cuantificables

Mayor eficiencia

Recorre mayores distancias con menor consumo de combustible ⟨más de 30 km por litro⟩.

Mayor autonomía

Al ser no enchufable, el ahorro de tiempo y energía es máximo.

Más económico

La combinación de sus motores reduce significativamente el consumo de combustible.

Menos piezas

Eso significa menos desgaste y por consiguiente un mantenimiento más económico.

Especificaciones

Dimensiones

Largo total	3,995 m
Ancho total	1,695 m
Alto total	1,450 m
Distancia entre ejes	2,550 m

Motor nafta

Tipo	4 cilindros Ciclo Atkinson 16 válvulas DOHC, VVT-i
Cilindrada	1497 cc
Potencia	72 HP / 4800 rpm
Torque	11 Nm / 4000 rpm

Motor eléctrico

Tipo	1LM
Voltaje máximo	520 v
Potencia máxima	45 Kw
Tipo de batería	Niquel Hidruro Metálico
Potencia Máxima	19.3 Kw
Potencia total combinada sistema híbrido	**100 HP**

Equipamiento

- Smart key (acceso sin llave y arranque con botón)
- Climatizador automático
- Velocidad crucero
- Pantalla táctil con GPS
- Radio/CD/MP3/USB/BT y 6 altavoces
- Cámara de reversa (opcional)
- Neumáticos: 185/65 R15 con llantas de aleación
- Volante regulable en altura y profundidad, con controles de audio y de la computadora
- Dirección asistida eléctrica
- Luces delanteras tipo proyector
- Luces traseras LED
- Luces antiniebla
- 4 vidrios eléctricos con cierre centralizado con control
- Energy Monitor LED
- Computadora a bordo a color
- Posa brazo delantero con porta objetos
- Espejo exterior rebatible eléctricamente
- Asiento del conductor regulable en altura
- Vidrios laterales traseros y trasero, polarizados

Seguridad

- 7 airbags
- Control de estabilidad
- Control de tracción
- Frenos antibloqueo
- Distribuidor electrónico de frenado
- Asistencia de frenado
- 5 cinturones de 3 puntas y 5 apoya cabezas
- Ganchos ISOFIX y superiores para sillas de niños
- ESS = aviso de frenada de emergencia

¿Cuál es tu color?

Azul metalizado

Cyan

Rojo

Arena

Blanco perlado

Negro

Gris grafito

Gris plata

Los vehículos fotografiados en este catálogo pueden diferir ligeramente de los disponibles en el mercado local.

TOYOTA