

# picanto

1.2

Conoce más  
de tu **KIA**



The Power to Surprise

# DESEMPEÑO

- Motor 1.2L • Potencia máxima: 83 hp @ 6.000 rpm
- Torque: 122 nm @4.000 rpm

## Sistemas de Válvulas

**Dual CVT:** Permite que el motor abra y cierre las válvulas de una manera justa y precisa en cada rango de revoluciones, generando mayor cantidad de potencia y torque, con el menor consumo de combustible posible y así generar una reducción de emisiones contaminantes durante su operación.

**Cadena de Distribución:** Coordina el movimiento del cigüeñal y del árbol de levas para que las válvulas se abran y se cierren sin que choquen con los pistones entre si. Siendo el responsable de que las válvulas se abran cuando deban ingresar los gases para la combustión a los cilindros y cerrándolas cuando sea el momento preciso.

**Dirección MDPS (Dirección Asistida Electrónicamente)** Se encarga de gestionar el funcionamiento del motor eléctrico de la dirección según las necesidades de operación del Conductor conjunto con las demás unidades inteligentes de motor y ABS/ESP; con el fin de generar la reducción del uso de la fuerza (par de giro) sobre el volante.



## TRANSMISIÓN

**Manual 5 velocidades + reversa**

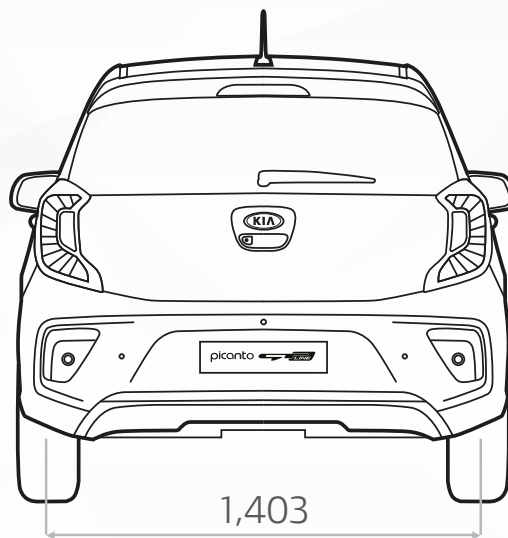
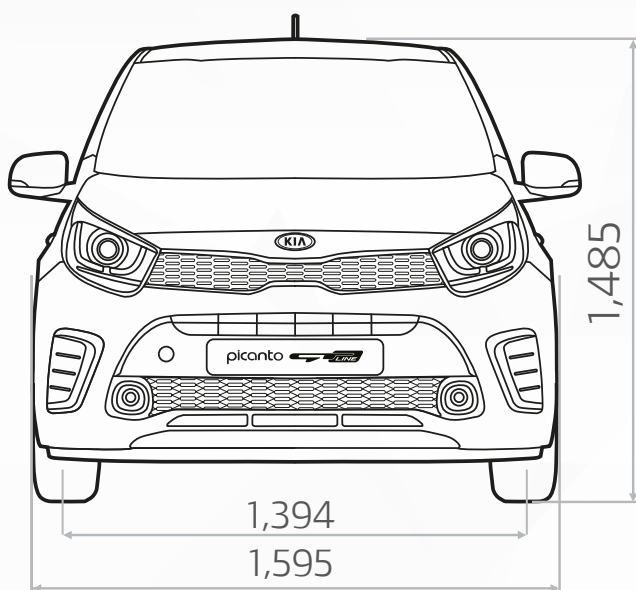


**Automática 5 velocidades + reversa**





# DISEÑO EXTERIOR



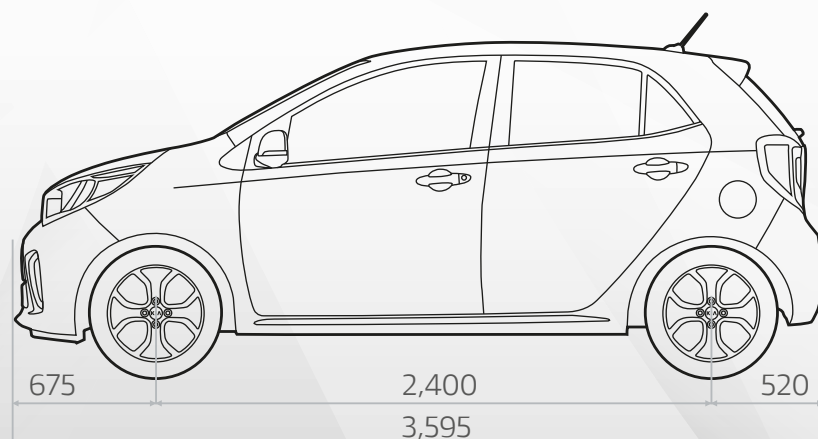
## DIMENSIONES

Largo total 3,595 mm

Ancho total 1,595 mm

Alto total 1,485 mm

Distancia entre ejes 2,400 mm







Nuevo diseño moderno de faros



Luces diurnas LED\*



Aros de aluminio rin 14"\*



Sensor de reversa\*



Tecnología que se adapta a tu vida



# DISEÑO INTERIOR



Mandos al volante\*

Botón de encendido\*

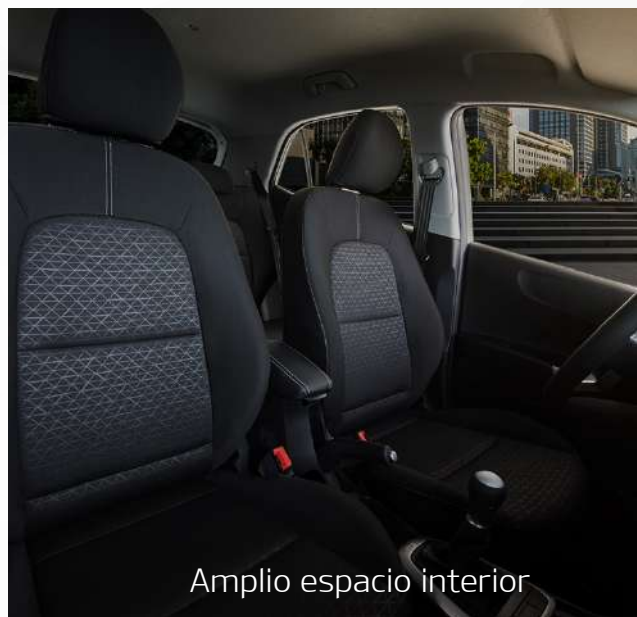
Radio con pantalla táctil  
y cámara de reversa\*

Aire acondicionado\*

Computadora a  
bordo



Capacidad de baúl **255** Litros



Amplio espacio interior



4 vidrios eléctricos\*



Mandos al volante y  
botón de encendido\*



Aire acondicionado\*

# SEGURIDAD



**Sensor de reversa:** son instalados en el paragolpes trasero, para ayudar al conductor a visualizar mejor el espacio disponible que tiene el vehículo en el momento de parquear en reversa, informándole mediante señales audibles cuándo se encuentra frente a un obstáculo.

**Cámara de reversa:** Una cámara posterior que ha ido evolucionando con el tiempo y que cada vez dispone de mayor número de posibilidades. En un principio se trataba simplemente de la cámara, aunque posteriores evoluciones han ido introduciendo elementos como, por ejemplo, las líneas guía, que permiten monitorizar el lugar hacia el que se va a dirigir el vehículo dependiendo de la posición del volante. Las cámaras de visión trasera suelen activarse automáticamente al introducir la marcha atrás y están habitualmente ubicadas sobre la matrícula posterior.



**Airbag (Conductor y pasajero):** Un airbag es un elemento de la seguridad pasiva, es decir, de los que mitigan los daños una vez que ya se ha producido el accidente. El airbag consiste básicamente en una bolsa que se hincha en caso de colisión para interponerse entre las partes duras del automóvil y los ocupantes del mismo.

**Computador a bordo:** Es un dispositivo que regula todas las funciones del motor, tales como la temperatura, la inyección de gasolina y la regulación de la aceleración; el encendido del auto, la posición de válvulas, las revoluciones, la emisión de gases y el nivel de oxígeno del escape.





► **Acero de ultra alta resistencia:** Una carrocería fabricada con acero de ultra alta resistencia, con el método de estampado en caliente, permite que el auto sea más ligero mientras se incrementa su rigidez. El resultado: una mejor eficiencia de combustible y mayor seguridad contra impactos.

► **Cinturones de seguridad con Pretensionadores:** El pretensor de un cinturón de seguridad es un dispositivo que se utiliza para retener a un pasajero firmemente en su asiento justo antes y durante el inicio de una colisión, permitiendo entonces que el pasajero entre en contacto con la bolsa de aire inflada, de manera controlada.

► **Carrocería con deformación programada:** Permite que se absorba hasta cierto punto la magnitud del impacto, dirigiendo la energía de manera programada y en unos puntos establecidos previamente, para proteger la vida de los ocupantes.

► **Frenos ABS:** es un sistema de frenado que evita que las ruedas se bloqueen y patinen al frenar, con lo que el vehículo no solamente desacelera de manera óptima, sino que permanece estable y direccionable durante la frenada (podemos girar mientras frenamos).



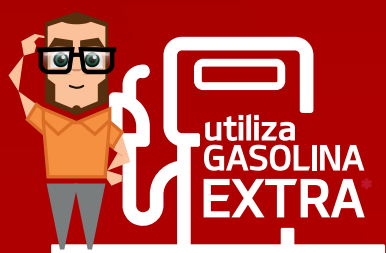
► **Barras laterales:** Incrementan la rigidez de las puertas y absorben parte de la energía generada en una colisión lateral, con el fin de impedir que penetre en el habitáculo.

► **Control de Estabilidad:** Elemento de seguridad activa de los vehículos y se encarga de frenar las ruedas individualmente para evitar derrapes, subvirajes o sobrevirajes en situaciones de riesgo.

# DECISIÓN INTELIGENTE

Ecuador es el país oficial para realizar pruebas de altura previo a la producción masiva de los vehículos Kia para la región. En dichas pruebas, nuestros vehículos son calibrados, programados y afinados para funcionar óptimamente en nuestro país; esto incluye, calibración de las computadoras a combustibles de bajo octanaje (**Extra y Ecopaís**), relaciones de cajas de cambios, entre otros ajustes que aseguran la calidad y brindan a nuestros clientes una conducción con toda la confianza en el territorio Ecuatoriano, ya sea a nivel del mar o en lo más alto de la sierra.

Hoy por hoy, KIA es la marca de mayor crecimiento en el mercado ecuatoriano, y se lo puede apreciar en las calles de todo el país. Por ello presenta su portafolio de beneficios que ratifican que adquirir un KIA es una verdadera decisión inteligente, que genera ahorro constante de tiempo y dinero para el usuario desde la compra del vehículo hasta la reventa del mismo.



**10** AÑOS DE  
GARANTÍA  
**MANTENIMIENTO**  
CADA  
**10.000** KM



- Te ofrecemos la mejor garantía del mercado, tu vehículo estará cubierto **por 10 años o 160,000 kilómetros y mantenimientos cada 10.000 Kms.**
- **Mantenimientos express** de 1 hora sin necesidad de dejar el vehículo durante todo el día.
- Pensando en su economía hemos creado un plan para pagar los mantenimientos de manera anticipada y congelar los precios a la fecha de adquisición. Con los **Mantenimientos Prepagados** de Kia usted podrá ahorrar hasta un 30% en su facturación.
- También contarás con la **Aplicación MI KIA**, que permite estar conectado con el vehículo desde el celular, agendar citas, seguir los mantenimientos, localizar el vehículo, apertura remota de puertas.



**KIA es  
una decisión  
inteligente**



# picanto



\* Fotografía para uso publicitario. Kia se reserva el derecho de cambiar las especificaciones sin previo aviso.

## ESPECIFICACIONES



MOTOR  
1.2 L  
83 HP



DIRECCIÓN ASISTIDA  
ELECTRICAMENTE



BOTÓN  
DE  
ENCENDIDO\*



CÁMARA DE  
REVERSA\*



RADIO  
TÁCTIL\*



MANDOS  
AL VOLANTE

### MOTOR

Tipo	1.2L MPI (inyección multipunto).
Potencia máxima	83hp@6000rpm.
Torque Máximo	122nm@4000rpm.
Sistema de Válvulas	DOHC (16 válvulas).
Combustible	Gasolina Extra o Eco-país.
Sistema de Distribución	Cadena.

### SUSPENSIÓN

Delantera	Tipo McPherson.
Posterior	Eje de torsión.
Aros	R14" Aluminio.*

### FRENOS

Delanteros	Disco.
Posteriores	Tambor.

### EQUIPAMIENTO EXTERIOR

Espejos retrovisores eléctricos.*	x
Guardachoques color carrocería.	x
Tercera luz de stop.	x
Mascarilla con acabados doble color.*	x
Manijas y retrovisores color carrocería.	x
Pluma posterior.	x
Luces guía LED.*	x

### DIRECCIÓN

Tipo	MDPS (dirección asistida electrónicamente).
------	---

### TRANSMISIÓN

Tipo	Manual/Automático.
Marchas	5 velocidades + reversa.

### EQUIPAMIENTO INTERIOR

Aire Acondicionado.*	x
Vidrios eléctricos delanteros.	x
Vidrios eléctricos posteriores.*	x
Computador a bordo.	x
Radio táctil con conectividad al celular.*	x
Luz en maletero.	x
Cámara de reversa.*	x
Mandos al volante.*	x
Botón de encendido.*	x
Sensor de estacionamiento posterior.*	x

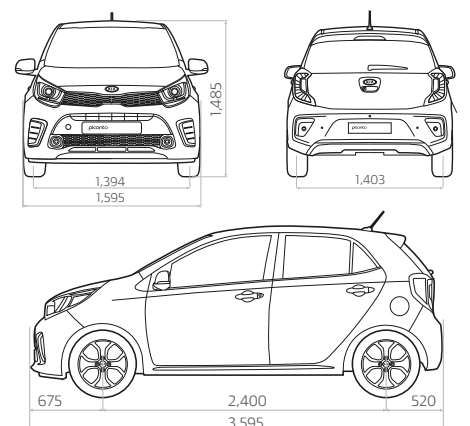
### SEGURIDAD

Bloqueo Central.	x
Inmovilizador.	x
Llave Inteligente.*	x
Columna de dirección con sistema de absorción de impacto colapsable.	x
Puertas posteriores con seguro de niños.	x
Barra de protección lateral anti-impacto en 4 puertas.	x
2 Airbags (conductor y pasajero).	x
Frenos ABS.	x

Luces diurnas LED.*	x
Cinturones de seguridad de 3 puntos.	x
Sistema de anclaje para silla de niños ISOFIX.	x
Carrocería con deformación programada.	x
Control de estabilidad electrónica.	x

### DIMENSIONES

Largo Total	3,595mm
Ancho Total	1,595mm
Alto Total	1,485mm
Distancia entre ejes	2,400mm



### COLORES



ENERO 2020

10 AÑOS DE  
GARANTÍA  
MANTENIMIENTO  
CADA  
10.000



Descárgala como MI Kia Ecuador  
App Store Google play

Para mayor información comunicarse a:

1800 KIA  
KIA  
0 023935655



Facebook /KIAMOTORS.ECUADOR



Twitter /kiamotorsec



The Power to Surprise



The Power to Surprise