

# EV5

[kia.com.co](http://kia.com.co)



Imagen de referencia



ACERO DE ULTRA ALTA RESISTENCIA



SISTEMA ANTIBLOQUEO DE FRENOS



SISTEMA DE SUJECIÓN INFANTIL



AIRBAGS (6)



CONTROL ELECTRÓNICO DE ESTABILIDAD



ALERTA DE COLISIÓN FRONTAL



# FICHA TÉCNICA

# EV5

VERSIONES	LIGHT	LIGHT+	WIND
CÓDIGO	E51A40_25E6400	E51A45_25E6400	E51A60_25E8800

## MOTOR ELÉCTRICO

Tipo: (PMSM) Motor sincrónico de imán permanente	✓	✓	✓
Potencia máxima (215 Hp)	✓	✓	✓
Torque máximo (310 Nm)	✓	✓	✓

## SISTEMA ELÉCTRICO

Batería Li-ion (Iones de litio)	✓	✓	✓
Energía (kWh)	64,2	88,1	88,1
Potencia batería (kW)	210	291	291
Voltaje nominal	396,8	399,4	399,4
Tipo Cargador	CSS -1	CSS -1	CSS -1
Autonomía Aproximada (km) (Ciclo WLTP**/NEDC***)	400**/490***	555**/680***	555**/680***

## SISTEMA DE CARGA

Carga AC al 100% (Normal) aprox.	Tiempo de carga		
220V/32A	10h 48 m	14h 12 m	14h 12 m
11 Kw	9h 6 m	9h 6 m	9h 6 m
Carga DC al 80% (Rápida) aprox.	Tiempo de carga		
50 kW (Max 125A)	73 m	73 m	73 m
350 kW (Max 200A)	18 m	18 m	18 m

## DIRECCIÓN

Tipo: Asistida Eléctricamente (C-MDPS)	✓	✓	✓
--	---	---	---

## TRANSMISIÓN

Tipo: Directa	✓	✓	✓
Paddle shifters (Control frenado regenerativo)	4 niveles	4 niveles	4 niveles
Sistema pedal inteligente (I-Pedal)	✓	✓	✓
Dial: SBW tipo columna	✓	✓	✓

## SUSPENSIÓN

Amortiguador delantero: Independiente tipo McPherson con barra estabilizadora	✓	✓	✓
Amortiguador Trasero: Multi-link	✓	✓	✓

## TRACCIÓN

Tipo	2WD	2WD	2WD
------	-----	-----	-----

## FRENOS

Delanteros: Disco Ventilado 17"	✓	✓	✓
Traseros: Disco Ventilado 17"	✓	✓	✓

## RUEDAS

Rin: 18" de Aluminio de lujo	✓	✓	✓
Llantas: 255 / 60 R18	✓	✓	✓
Repuesto: TMK (KIT Temporal de Movilidad)	✓	✓	✓

## GARANTÍA

8 años ó 160,000 kilómetros, lo primero que ocurra

\*Compatibilidad depende de software y versión del smartphone.\*\*Los valores de autonomía se obtuvieron utilizando el Ciclo de Pruebas WLTP (World Harmonized Light-duty Vehicle Test Procedure). Los resultados pueden variar según las condiciones de uso, el equipamiento del vehículo y otros factores externos, los cuales incluyen, pero no se limitan a, la topografía del terreno, el tráfico, la temperatura, entre otros. Para mayor información, por favor remítase al manual del vehículo.\*

\*\*\*El sistema NEDC (New European Driving Cycle) es un protocolo estandarizado para medir el consumo de energía y la autonomía de los vehículos eléctricos en condiciones controladas de laboratorio. La cifra de autonomía indicada en la ficha técnica es una estimación obtenida en laboratorio, y puede variar en condiciones de conducción real debido a factores como el tráfico, la topografía, temperatura y el uso de sistemas auxiliares entre otros. No garantiza el rendimiento exacto en todas las situaciones.

Metrokia S.A. procura que la información aquí contenida sea lo más exacta posible. Sin embargo, se reserva el derecho a modificar, cambiar, sustituir, entre otras cosas, especificaciones, textos, ofertas, versiones, y modelos de los vehículos en cualquier momento, sin previo aviso, con base en la información allegada por KIA MOTORS. Las imágenes publicadas en este documento son de referencia, con fines publicitarios y corresponden a diferentes versiones existentes en el mercado las cuales podrán tener variaciones en sus características, accesorios y colores de acuerdo a las versiones y equipamiento de los vehículos comercializados en Colombia. En muchos casos la información es tomada del catálogo de producto desarrollado por el fabricante KIA MOTORS. Los precios o algunas versiones están sujetos a disponibilidad de inventario o a cambio en listas de precios.

VERSIONES	LIGHT	LIGHT+	WIND
CÓDIGO	E51A40_25E6400	E51A45_25E6400	E51A60_25E8800

## DIMENSIONES

Largo ( 4,615 mm)	✓	✓	✓
Ancho (1,875 mm)	✓	✓	✓
Alto (1,715 mm)	✓	✓	✓
Distancia entre ejes (2,750 mm)	✓	✓	✓
Voladizo delantero (910 mm)	✓	✓	✓
Voladizo trasero (955 mm)	✓	✓	✓
Capacidad del baúl (513 L)	✓	✓	✓

## SEGURIDAD

ABS (Sistema antibloqueo de freno)	✓	✓	✓
EBD (Sistema electrónico de distribución de frenado)	✓	✓	✓
ESC (Sistema de control electrónico de estabilidad)	✓	✓	✓
TCS (Sistema de control de tracción)	✓	✓	✓
HAC (Asistente de arranque en pendiente)	✓	✓	✓
DBC (Control de descenso en pendiente)	✓	✓	✓
HBA (Asistente de luces altas)	✓	✓	✓
MCB ( Freno de multi colision)	✓	✓	✓
VSM (Gestión de estabilidad del vehículo)	✓	✓	✓
ECC (Señal de parada de emergencia)	✓	✓	✓
TPMS HL (Sistema de monitoreo de presión de llantas)	✓	✓	✓
EPB (Freno de parqueo eléctrico) con función de Auto Hold	✓	✓	✓
FCA (Asistente para evitar colisiones frontales en cruces e intersecciones)	✓	✓	✓
LFA (Asistente de seguimiento de carril)	✓	✓	✓
LKA (Asistente en abandono de carril)	✓	✓	✓
PCA ( Asistente de colision de parqueo)	–	–	✓
PDW (Sensores de parqueo delanteros y traseros)	✓	✓	✓
PDW (Sensores de parqueo delanteros, laterales y traseros)	–	–	✓
BVM (Monitor de punto ciego)	–	–	✓
BCA (Prevencion de Colisión en punto ciego)	–	–	✓
SCC (Control Crucero Inteligente) con función Star/Stop	✓	✓	✓
MSLA (Asistente manual de límite de velocidad)	✓	✓	✓
RVM (Monitor de vista trasera) con Guías dinámicas	✓	✓	–
REA (Alerta de ocupante en asientos traseros)	✓	✓	✓
Airbags frontales	✓	✓	✓
Airbags de cortina	✓	✓	✓
Airbags laterales	✓	✓	✓
Lave inteligente con boton de encendido y encendido remoto desde el control	✓	✓	✓
Inmovilizador	✓	✓	✓
AVM (Cámara 360°)	–	–	✓
Sistema de anclaje para silla de niños (ISOFIX)	✓	✓	✓
Control de luces automático (Auto light)	✓	✓	✓
Cinturones de seguridad delanteros y posteriores	✓	✓	✓
Columna de dirección ajustable en altura y profundidad	✓	✓	✓
Barras protectoras de impacto en las cuatro puertas	✓	✓	✓
Sensor de lluvia	✓	✓	✓
Seguro de niños (Automatico)	✓	✓	✓
Iluminación interior LED	✓	✓	✓

VERSIONES	LIGHT	LIGHT+	WIND
CÓDIGO	E51A40_25E6400	E51A45_25E6400	E51A60_25E8800

## EQUIPAMIENTO INTERIOR

Elevavidrios eléctricos delanteros y traseros con función Auto Up/Down y antiaprisionamiento	✓	✓	✓
Asiento conductor con ajuste eléctrico y soporte lumbar	✓	✓	✓
Asientos delanteros calefactables	–	–	✓
Asientos Tipo perchero con cargadores USB tipo C	✓	✓	✓
Asientos traseros abatibles 60:40 con reposabrazos central	✓	✓	✓
Aire acondicionado con climatizador de bizona y desempañador automático	✓	✓	✓
Control de audio y llamadas en el volante	✓	✓	✓
Tapicería combinación tela / cuero	✓	✓	✓
Reposa cabezas delanteros ajustable en altura e inclinación	✓	✓	✓
Volante en cuero	✓	✓	✓
Parasoles en tela con espejo de vanidad e iluminación	✓	✓	✓
Cluster integrado de 12.3" tipo LCD TFT con control de iluminación	✓	✓	✓
Cargador inalámbrico	✓	✓	✓
Espejo electrocrómico	–	–	✓
Bandeja Central para la segunda fila	✓	✓	✓

## AUDIO Y ENTRETENIMIENTO

Centro de entretenimiento: Pantalla Táctil de 12,3" integrado	✓	✓	✓
Conectividad vía Bluetooth® (Audio Streaming) con reconocimiento de voz	✓	✓	✓
Conectividad Car Play y Android Auto con conexión inalámbrica	✓	✓	✓
Parlantes: 6 Parlantes (2 delanteros + 2 traseros + 2 Tweeter)	✓	✓	✓

## EQUIPAMIENTO EXTERIOR

Faros delanteros de proyección multi MFR	LED	LED	LED
DRL (Luces de conducción diurna)	LED	LED	LED
Luces de posición	LED	LED	LED
Combinación de Luces Traseras	LED	LED	LED
Espejos con ajuste eléctrico, con direccionales, desempañador y abatibles eléctricamente	✓	✓	✓
Direccionales integradas en los espejos	✓	✓	✓
Sunroof Tipo Wide con accionamiento eléctrico de un solo toque y antiaprisionamiento	–	–	✓
Apertura baúl eléctrica y manos libres con función Power Tailgate	–	–	✓
Manijas Exteriores tipo Auto Flush con apertura táctil	✓	✓	✓
Spoiler trasero con HMLS LED	✓	✓	✓
Barras de techo	✓	✓	✓
Skid plate delantero	✓	✓	✓

✓ = Include    – = No include

Fecha de modificación: 2024/11/06 - Versión: 02

Fecha de última revisión: 2024/11/06