# RENAULT KANGOO Z.E.





\*El período de garantía del vehículo 0 km es de 3 años a partir de la fecha de entrega o hasta 100.000 km, lo que ocurra primero. El período de garantía de la batería es de 5 años a partir de la fecha de entrega o 100.000 km, lo que ocurra primero. El fabricante se reserva el derecho a modificar sus modelos sin previo aviso, así como sus características y accesorios. La información contenida y las fotografías reproducidas en el presente son sólo a título ilustrativo y carecen de carácter vinculante para el fabricante. Los tapizados - en caso de que aplique - están fabricados en cuero automotriz o eco-cuero.

Debido a los límites técnicos de impresión, los colores reproducidos en el presente documento pueden diferir ligeramente de los colores reales de la pintura, así como también la textura de los materiales utilizados en el interior de cada modelo. Consulte en la red de concesionarios oficiales Renault sobre las características y especificaciones técnicas de los vehículos que se comercializan en la República, las cuales pueden variar respecto de las indicadas en el presente. Reservados todos los derechos. La reproducción, bajo alguna forma o por algún medio, de esta publicación está prohibida sin la previa autorización escrita de Santa Rosa Automotores S.A.

Recomendamos **Effo** 



## Tus necesidades evolucionan, la **Kangoo Z.E.** también.

La Nueva Kangoo Z.E. posee una autonomía de 270 km NEDC\* (hasta 200 km en utilización real en ciclo de trabajo\*\*), es la mayor del mercado para furgonetas eléctricas.

Lo más importante es moverte fácilmente por la ciudad y hacer el trabajo con la máxima eficacia. Las puertas deslizantes laterales y la apertura de la puertas traseras asimétricas a 180º facilitan el acceso. Con la Kangoo Z.E. dispondrás de una carga útil de 650 kg de serie.

La Nueva Kangoo Z.E. te permite transportar objetos de hasta 2,89 metros de largo\*\*\*. ¿Transportar todo un equipo y los materiales necesarios en una furgoneta compacta? Desafío conseguido gracias a la modularidad impresionante de la Kangoo Z.E.

La Nueva Kangoo Z.E. está disponible también en su versión para 5 pasajeros, con equipamientos adicionales.

\* NEDC: New European Driving Cycle (norma europea de medida de las emisiones y del consumo). \*\* Ciclo de reparto: 45 km/h de media en zona urbana, peri-urbana y vías rápidas (vehículo parado un 14% del tiempo del recorrido). \*\*\* Con mampara pivotante y asiento del pasaiero abatible.

## Seguridad para todos.

La visión responsable de Renault es hacer que te beneficies de los dispositivos de seguridad pasiva y activa más modernos y con mejores prestaciones, sea cual sea el nivel de equipamiento de tu vehículo. Con un sistema completamente nuevo de control de trayectoria ESC, que combina con el Extended Grip y la ayuda al arranque en pendiente, Kangoo Furgón va más allá y pone la seguridad al servicio de los profesionales.

#### Protección de los ocupantes

Airbags frontales, airbags laterales cabeza / tórax, cinturones de seguridad con pretensores y limitador de esfuerzo con retención programada (asientos delanteros), dispositivo antisubmarinado (asientos del conductor y pasajero delantero, excepto asiento abatible y banqueta delantera 2 plazas).

#### Control dinámico de conducción (ESC – Electronic Stability Control)

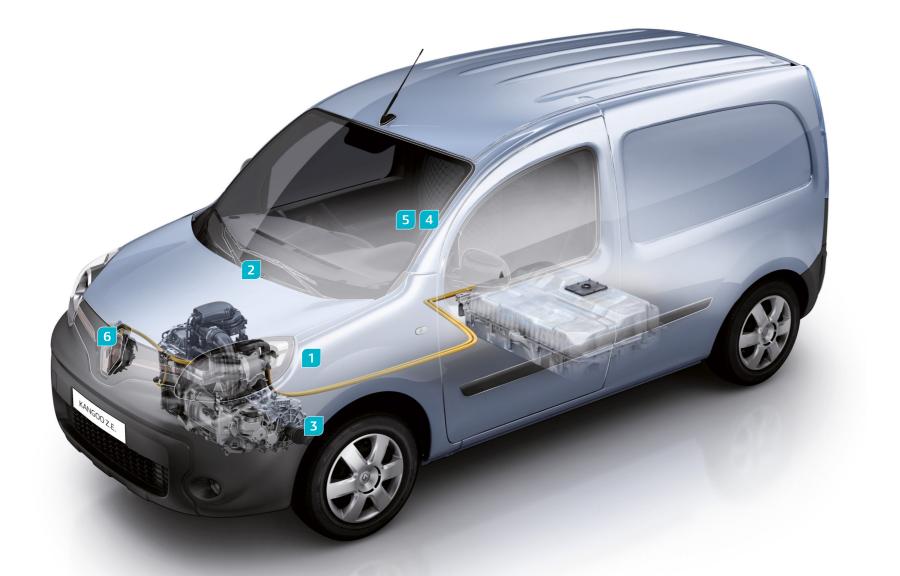
Esta nueva generación combina el sistema antipatinado (ASR) y el control de subviraje (CSV), con el Extended Grip\* y la ayuda al arranque en pendiente.

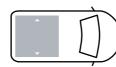
#### Ayuda de arranque en pendiente

La ayuda de arranque en pendiente permite arrancar fácilmente en las cuestas.

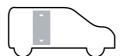
Carrocería de deformación programada.







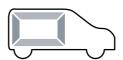
Anchura útil hasta **1,22 m** 



Altura útil hasta **1,13 m** 



Longitud útil hasta **2,89 m** 



Volumen útil hasta **4,6 m**³



Carga útil hasta **650 kg** 

### Kangoo Z.E. La tecnología al servicio de la autonomía.

- **1) Frenada recuperativa:** la batería se recarga cuando levantas el pie del acelerador o cuando pisas el pedal de freno.
- **2) Bomba de Calor:** unida a la climatización, genera calor o frío en el habitáculo. Funcionando como una climatización reversible, asegura estas 2 funciones sin repercusiones sobre la autonomía.
- **3) Neumáticos de bajo consumo:** gracias a su baja resistencia a la rodadura, contribuyen a preservar la autonomía sin mermar el agarre a la carretera o la calidad de la frenada.
- **4) Económetro:** situado en el tablero de a bordo, este instrumento te indica si estás en fase de consumo o de recuperación de energía.
- 5) Mode Eco: activándolo, aprovecharás el motor para circular aún más tiempo.
- **6) Nuevo cargador 7 kW:** en una hora, recupera 35 km con una Wallbox 32 A / 7,4 kW (en tiempo cálido).



### Kangoo Z.E. 4 innovaciones para una autonomía récord

Fácil de cargar

Batería de 33 kWh

<sup>z</sup> Z 0% emisiones sonoras

0% emisiones de gases

Hasta 4,6 m³ de volumen útil

270 km de autonomia NEDC\*

Para llegar más lejos, la Kangoo Z.E. dispone ahora de la nueva batería Z.E. 33 (33 kWh), asociada a un nuevo motor 44 kW de alta eficacia energética, le permite benieficiarse de una nueva autonomía de 270 km NEDC (1), de 200 km según las condiciones de temperatura, en uso real medido sobre ciclo de trabajo (2). El nuevo cargador de 7 kW permite una recarga completa en 6h y una hora es suficiente para recuperar 35 km de autonomía.

Otra novedad en el mundo de los utilitarios eléctricos: la bomba de calor, asociada a la climatización, aporta un confort térmico inigualable sin repercusión sobre la autonomía.

#### MOTORIZACIONES

	KANGOO Z.E. 2 puestos	KANGOO Z.E. 5 puestos	
Tipo de inyección	Transmisión VE de	Transmisión VE de tipo automático	
Carburante	Eléc	Eléctrico	
Potencia máxima kW CEE (ch DIN) tr-min	44 (60 cv)	44 (60 cv) a 12.000	
Par máximo Nm CEE (tr-min)	226		
CAJA DE VELOCIDADES			
Número de relaciones	1		
FRENOS			
Discos delanteros (mm)	280 Ma	280 Maxi Z.E.	
Discos traseros (mm)	274 Ma	axi Z.E.	
CONSUMOS Y EMISIONES HOMOLO			
CONSUMOS Y EMISIONES HOMOLO  Emisión CO2 en ciclo completo (q-km)	GADAS"		
Emisión CO2 en ciclo completo (g-km)	C		
Emisión CO2 en ciclo completo (g-km) Ciclo mixto (l-100 km)	C		
Emisión CO2 en ciclo completo (g-km) Ciclo mixto (l-100 km) MASAS (kg)	C 155 Wh/kn	n Maxi Z.E.	
Emisión CO2 en ciclo completo (g-km) Ciclo mixto (l-100 km) <b>MASAS (kg)</b> Peso en vacío en orden de marcha	C 155 Wh/kn 1510	n Maxi Z.E. 1555 2270	
Emisión CO2 en ciclo completo (g-km) Ciclo mixto (l-100 km)  MASAS (kg) Peso en vacío en orden de marcha Masa máxima autorizada (MMA)	155 Wh/kn 1510 2190	n Maxi Z.E. 1555 2270	
Emisión CO2 en ciclo completo (g-km) Ciclo mixto (l-100 km)  MASAS (kg) Peso en vacío en orden de marcha Masa máxima autorizada (MMA) Carga útil máxima (CU)	155 Wh/kn 1510 2190	n Maxi Z.E. 1555 2270	
Emisión CO2 en ciclo completo (g-km) Ciclo mixto (l-100 km)  MASAS (kg) Peso en vacío en orden de marcha Masa máxima autorizada (MMA) Carga útil máxima (CU) Remolque sin y con freno (veh MMA)	155 Wh/kn 1510 2190	1555 2270 50	
Emisión CO2 en ciclo completo (g-km) Ciclo mixto (l-100 km)  MASAS (kg) Peso en vacío en orden de marcha Masa máxima autorizada (MMA) Carga útil máxima (CU) Remolque sin y con freno (veh MMA)	155 Wh/kn 1510 2190 65 322	1555 2270 50 -	

<sup>\*(</sup>REGLAMENTACIÓN APLICABLE)

#### **DIMENSIONES**

	KANGOO Z.E. 2 puestos	KANGOO Z.E. 5 puestos	
Volumen de maletero min/max (dm³)	4000 / 4600	3600	
Batalla	308	81	
Longitud total	466	56	
Voladizo delantero	87.	5	
Voladizo trasero	710		
Anchura de vía delantera	152	1521	
Anchura de vía trasera	153	33	
Anchura total sin retrovisores / con retrovisores	1829 / 2138	2138	
Altura en vacío	1810/	1836	
Altura con puertas abiertas	1893 /	1920	
Umbral de carga en vacío	575 / 601	586	
Altura libre al suelo en vacío / carga	170-212 /	145-172	
Anchura interior a la altura de los codos delantera / trasera	-	1539	
Anchura de acceso delantera / trasera	-	1507	
Anchura interior trasera	1252	1154	
Anchura trasera a 1 m del acceso	114	41	
Anchura trasera a 100 mm del acceso	121	19	
Tipo Anchura interior entre paso de ruedas revestimiento min. / máx. / madera	1218 / 1045 / 1185		
Altura de carga	112	29	
Longitud útil de carga	1862	1008	
Longitud de carga a nivel del suelo	2115	1328	
/ con opción asiento pasajero plegado y abatido	2886	-	
/ con banqueta plegada	-	2210	
Longitud del habitáculo (pedales / trasero)	=	1716	

#### **EQUIPAMIENTOS**

- 2 puertas asimétricas 180º sin cristal
- ABS
- Asiento del conductor y pasajero con reglaje longitudinal
- Asistencia al arranque en pendiente
- Cableado de recarga general (6 m)
- Cierre centralizado y llave con radiofrecuencia
- Cuentarrevoluciones
- Elevalunas delanteros eléctricos
- ESP, sistema de control de la trayectoria
- Mampara separación completa de chapa con cristal
- Puerta en la guantera
- Puerta lateral derecha en chapa (sólo Maxi)
- Puntos de anclaje en suelo de carga
- Retrovisores exteriores con regulación manual
- Revestimiento lateral a medio pie
- Ruedas 15"
- Tablero a bordo con indicador de energía, económetro y ordenador de a bordo
- Tapicería Robust
- Rueda de repuesto



### **EQUIPAMIENTOS**

PRESENTACIÓN EXTERIOR	KANGOO Z.E. 2 puestos	KANGOO Z.E. 5 puestos
Paragolpes y molduras de protección laterales en color negro carbone	•	•
Embellecedores plenos Brigantin 38 cm	•	•
Máscaras de faros negros	•	•
PRESENTACIÓN INTERIOR		
Alfombrilla interior de caucho color negro	•	•
Tablero a bordo específico Z.E.	•	•
Volante carbón oscuro	•	•
MAMPARAS DE PROTECCIÓN		
Mampara completa acristalada	•	
CARGA		
4 anillas de anclaje en el suelo en la zona de carga		•
8 anillas de anclaje en el suelo en la zona de carga	•	•
Carga útil de 650 kg	•	•
Pre-disposición barras de techo o pre-disposición baca	•	•
Revestimiento parcial de los paneles del espacio de carga	•	•
SEGURIDAD ACTIVA Y PASIVA		
ABS + Asistencia a la Frenada de Emerg. (SAFE)+ Reg. de Par del Motor (MSR)	•	•
Airbag frontal conductor	•	•
Cinturones delanteros con pretensores y limitadores con retención programada	•	•
Cierre centralizado de las puertas por mando a distancia con radriofrecuencia con cierre de las puertas	•	•
Control Dinámico de Conducción (ESC), Antipatinado (ASR), con Control de Subviraje (CSV) y asistente de ayiuda en pendiente	•	•
Frenos con discos en la parte delantera y trasera	•	•
Sistema antiarranque con mando a distancia por llave con transpondedor	•	•
Carrocería de deformación programada	•	•
ASIENTOS		
Asientos del pasajero plegable y abatible en suelo plano (con mampara pivotante)		•
Tapicería Titane	•	•
PUERTAS Y CRISTALES		
Puerta lateral derecha deslizante de chapa (panel izquierdo y custodias de chapa)		•
Puertas traseras asimétricas de chapa	•	•

VISIBILIDAD E ILUMINACIÓN	KANGOO Z.E. 2 puestos	KANGOO Z.E. 5 puestos
Iluminación de la zona de carga	•	•
Función Follow Me	•	•
Pack Eléctrico (retrovisores exteriores eléctricos y elevalunas delanteros eléctricos / de impulso en el lado del conductor)	•	•
Retrovisores exteriores eléctricos, con función anti escarcha con sonda de temperatura	•	•
lluminación en el techo central delantero con 3 posiciones	•	•
CONFORT Y EQUIPAMIENTOS		
Portaobjetos en los paneles de puertas delanteras	•	•
Guantera cerrada	•	•
Elevalunas delanteros eléctricos	•	•
Elevalunas delanteros eléctricos de impulso a la subida y bajada del lado del conductor	•	•
Pre-acondicionador del habitáculo (programación de la climatización)	•	•
Toma de 12 V en la consola central (excepto Pack Fumador)	•	•
Compartimiento tamaño A4 en tablero a bordo	•	•
Volante regulable en altura y reposa pie del conductor	•	•
Consola central corta entre los asientos delanteros (con toma de 12 V)	•	•
CONDUCCIÓN		
Alarma sonora de olvido de apagar las luces y de aviso de cierre de las puertas	•	•
Alarma sonora de aviso "cinturón no abrochado" en el lado del conductor	•	•
Cuentarrevoluciones en el tablero a bordo	•	•
Dirección con asistencia eléctrica variable	•	•
Función Ecomode (en motores de nueva generación)	•	•
Ordenador a bordo (distancia parcial / total / consumo instantáneo / total / etc.)	•	•
Rueda de repuesto	•	•
COMUNICACIÓN		
Pre-equipamiento radio (cableado y antena)	•	•
RECARGA		
Tipo de recarga estándar	•	•
Cableado de recarga estándar (6m)	•	•
PREDISPOSICIONES Y ADAPTACIONES COMPLEMENTARIAS		
Alternador 150 A	•	•

## Kangoo Z.E. El futuro del transporte.

Una tendencia mundial que es realidad en Uruguay gracias a Renault, marca líder y pionera, al ser la primera en importar vehículos eléctricos al país. La movilidad eléctrica es el futuro del transporte ofreciendo nuevas ventajas comerciales.





