



RENAULT

# Renault KANGOO Z.E.





## Tus necesidades evolucionan, Kangoo también

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

\* 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).



# Entrega más fácil



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



# Eficacia multiplicada

El Nuevo 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 del Kangoo Z.E.

\* Con mampara pivotante y asiento del pasajero abatible.





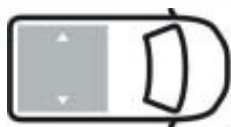


## Practicidad innovadora

Pionero, líder, vector de imagen, Nuevo Kangoo Z.E. encarna tu compromiso eco-responsable y contribuye a disminuir el impacto medioambiental de tu empresa. El Nuevo Kangoo Z.E. ofrece hasta 650 kg de carga útil. Con sus puertas traseras que abren a 180° y una longitud de carga que puede alcanzar 2,89 m, Kangoo Z.E. ofrece nuevas perspectivas.







Anchura útil  
hasta 1,22 m



Altura útil  
hasta 1,13 m



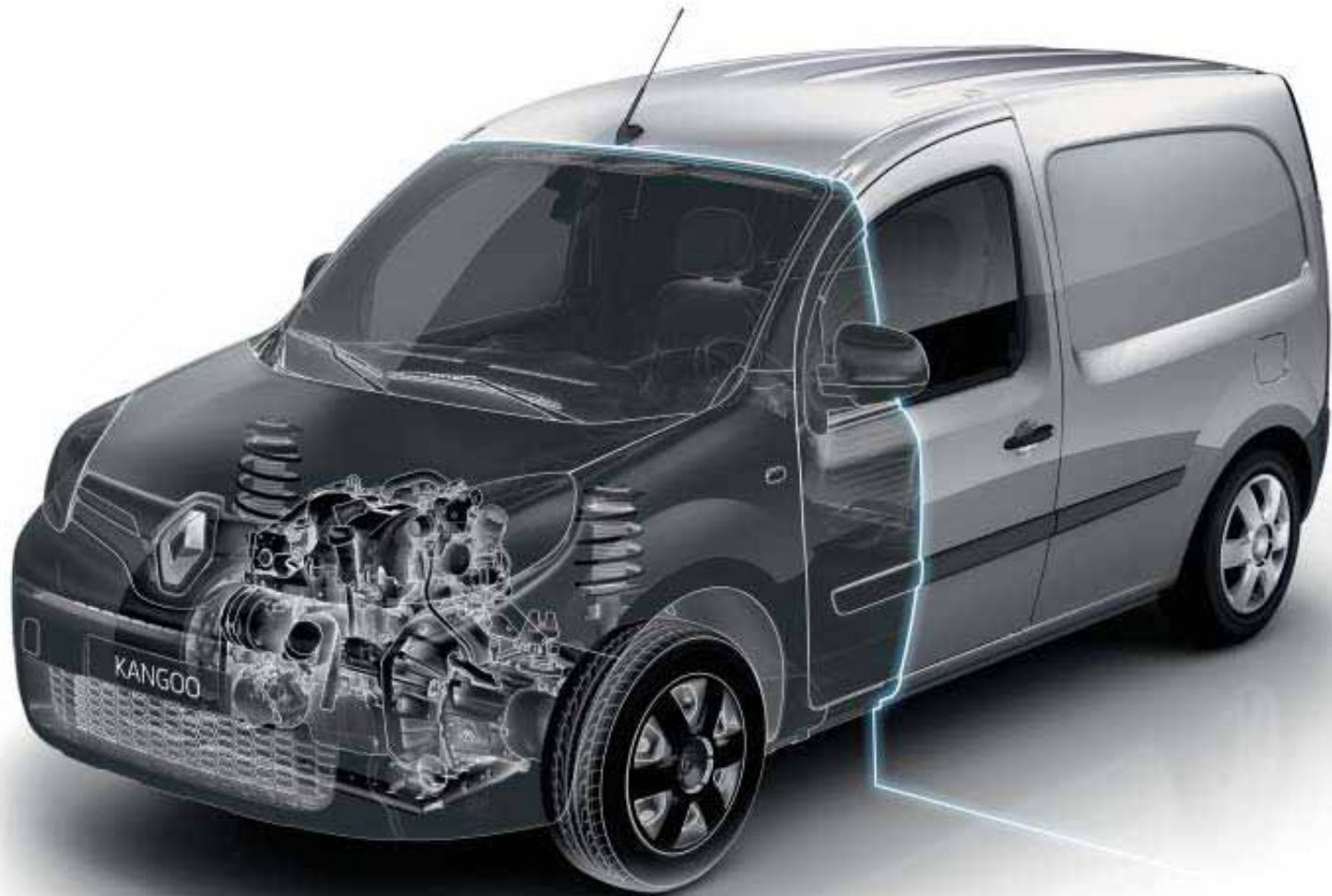
Longitud útil  
hasta 2,89 m



Volumen útil  
hasta 4,6 m<sup>3</sup>



Carga útil  
hasta 650 kg



# Kangoo Z.E.:

## 4 innovaciones para una autonomía récord



Para llegar más lejos, Nuevo 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 beneficiarse de una nueva autonomía de 270 km NEDC<sup>(1)</sup>, de 120 o 200 km según las condiciones de temperatura, en uso real medido sobre ciclo de reparto<sup>(2)</sup>. El nuevo cargador de 7 kW permite una recarga completa en 6 h 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.

# 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).

# 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.



#### Extended Grip: ayuda a la motricidad

Junto al ESC, el Extended Grip es una ayuda a la motricidad para que salgas con facilidad cuando las condiciones de circulación son difíciles (arena, barro, nieve). Un icono verde Extended Grip aparece en el tablero de a bordo cuando está activado, junto con el mensaje « Modo suelo blando » durante 15 segundos.



#### Ayuda de arranque en pendiente

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

# Motorizaciones

## MOTOR

Tipo de inyección	Transmisión VE de tipo automático
Carburante	Eléctrico
Potencia máxima kW CEE (ch DIN) tr-min	44 (60 cv) a 12000
Par máximo Nm CEE (tr-min)	226

## CAJA DE VELOCIDADES

Número de realaciones	1
-----------------------	---

## FRENOS

Discos delanteros (mm)	280 Maxi Z.E.
Traseros: Discos (mm)	274 Maxi Z.E.

## CONSUMOS Y EMISIONES HOMOLOGADAS (REGLAMENTACIÓN APLICABLE)

Emisión CO <sub>2</sub> en ciclo completo (g-km)	0
Ciclo mixto (l-100 km)	155 Wh/km Maxi Z.E.

## MASAS (kg)

Peso en vacío en orden de marcha (sin opciones) (Min-Max)	Kangoo Furgón Maxi 2 plazas	1510
Masa máxima autorizada (MMA)	Kangoo Furgón Maxi 2 plazas	2190
Carga útil máxima (CU)	Kangoo Furgón Maxi 2 plazas	650
Remolque sin freno	Kangoo Furgón Maxi 2 plazas	322 / -
Remolque con freno (veh MMA)		322

## NEUMÁTICOS

	Dimensiones	Marca	Descripción
Kangoo Z.E.	195/65 R15 95T	Continental	Vancocontact2

# Dimensiones



<b>Volumen de maletero mín. / máx. (dm<sup>3</sup>)</b>	4000 / 4600
<b>A</b> Batalla	3081
<b>B</b> Longitud total	4666
<b>C</b> Voladizo delantero	875
<b>D</b> Voladizo trasero	710
<b>E</b> Anchura de vía delantera	1521
<b>F</b> Anchura de vía trasera	1533
<b>G</b> Anchura total sin retrovisores / con retrovisores	1829 / 2138
<b>H</b> Altura en vacío	1810 / 1836
<b>H1</b> Altura con puertas traseras abiertas	1893 / 1920
<b>J</b> Umbral de carga en vacío	575 / 601
<b>K</b> Altura libre al suelo en vacío / en carga	170-212 / 145-172
<b>M</b> Anchura interior a la altura de los codos delantera / trasera	1510 / -
<b>N</b> Anchura de acceso delantera / trasera	1464 / -
<b>Q1</b> Altura interior trasera	1252
<b>Y</b> Anchura trasera a 1m. del acceso	1141
<b>Y1</b> Anchura trasera a 100mm del acceso	1219
<b>Y2</b> Anchura interior entre paso de ruedas revestimiento mini/ máx. / madera	1218 / 1045 / 1185
<b>Z</b> Altura de carga	1129
<b>Z1</b> Longitud útil de carga	1862
<b>Z2</b> Longitud de carga a nivel del suelo	2115
-con opción asiento pasajero plegado y abatible	2886
-con banqueta plegada	-
<b>Z3</b> Longitud del habitáculo (pedales / trasero)	-



# Equipamientos



## **KANGOO Z.E.**

- 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
- Cuentalrevoluciones
- Elevelunas 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 de bordo con indicador de energía, económetro y ordenador de a bordo
- Tapicería Robust
- Rueda de repuesto

# Equipamientos

## PRESENTACIÓN EXTERIOR

Paragolpes y molduras de protección laterales color negro carbón

●

Embellecedores plenos Brigantin 38 cm (15")

●

Máscaras de faros negros

●

## PRESENTACIÓN INTERIOR

Alfombrilla interior de caucho color negro

●

Tablero de abordo específico Z.E.

●

Volante carbón oscuro

●

## MAMPARAS DE PROTECCIÓN

Mampara completa acristala

●

## CARGA

1 raíl con anclajes en el lado opuesto puerta lateral deslizante (solo Maxi 2 plazas y 1 puerta lateral deslizante)

P

8 anillas de anclaje en el suelo en la zona de carga

●

Carga útil 650 kg

●

Pre-disposición barras de techo o Pre-disposición baca (incompatible con la opción trampilla de techo en el Kangoo Furgón Compact)

●

Revestimiento parcial de los paneles del espacio de carga

●

## SEGURIDAD ACTIVA Y PASIVA

ABS (antibloqueo de las ruedas) + Asistencia a la Frenada de Emergencia (SAFE) + regulación del par motor al retroceder (MSR)

●

Airbag frontal conductor

●

Cinturones delanteros con pretensores y limitadores con retención programada

●

Cierre centralizado de las puertas por mando a distancia con radiofrecuencia (llave 2 botones) con cierre de las puertas

●

Control Dinámico de Conducción (ESC) Antipatinado (ASR), con Control de Subviraje (CSV) y asistente de ayuda a la pendiente

●

Frenos con discos en la parte delantera y trasera (ligados a motorización 110 CV o ruedas 15" con ESC, con carga útil aumentada, con Pack Todo Camino)

●

Sistema antiarranque con mando a distancia por llave con transpondedor

●

## ASIENTOS

Asientos del pasajero plegable y abatible en suelo plano (con mampara pivotante)

P

Tapicería Titane

●

## PUERTAS Y CRISTALES

Puerta lateral derecha deslizante de chapa (panel izquierdo y custodias de chapa)

●

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

# 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.



\*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. 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.