

NUEVO  
**RENAULT  
MASTER**



# MASTER motores

	Furgón		Minibus
	L1H1	L2H2	L3H2
Arquitectura	Tracción delantera, tipo furgoneta, una puerta lateral corrediza y puerta trasera doble		
Estructura	Cuerpo monobloque fabricado en acero		
<b>Motor</b>			
Descripción	Motor diésel de 4 tiempos de posición transversal - 4 cilindros en línea, refrigerado por agua		
Tipo de potencia	Turbo		
Cilindrada	2.299		
Número de cilindros y válvulas	4 cilindros y 16 válvulas		
Potencia máxima (ISO/ABNT)	136 cv @3500rpm		
Torque máximo	360 N.m @1500rpm		
Norma de emisión	Proconve L7		
Dispositivos anticontaminación (Urea)	Catalizador, catalizador reductor selectivo (SCR) que utiliza urea (AdBlue) y filtro de partículas (DPF)		
<b>Transmisión</b>			
Intercambio	Mecánica de 6 marchas		
Marchas	6 marchas adelante + 1 marcha atrás		
Tracción	Frente mediante 2 árboles transversales con juntas homocinéticas		
<b>Dirección</b>			
Dirección	Con asistencia Electro-Hidráulica		
<b>Suspensión</b>			
Suspensión delantera	Tipo MacPherson, con brazo inferior rectangular, barra estabilizadora, muelles helicoidales y amortiguadores hidráulicos telescopios		
Suspensión trasera	Eje rígido de vigas longitudinales semielípticas con palas de acero y amortiguadores hidráulicos telescópicos		
<b>Frenos</b>			
Frenos delanteros	Freno hidráulico con discos ventilados		
Frenos traseros	Freno hidráulico con discos macizos		
<b>Neumáticos y ruedas</b>			
Neumáticos	225/65 R16		
Ruedas	Aro 6,5 Jx16 H2 5 66		
<b>Combustible</b>			
Tipo de combustible	Diesel S50/S10		
Depósito de combustible (litros)	100		80
Depósito AdBlue Urea (litros/autonomía km)		20 Litros / >6100 km	
<b>Desempeño</b>			
Velocidad máxima	145		144
<b>Capacidades</b>			
Número de plazas	3:1 conductor+2 pasajeros		16:1 conductor+15 pasajeros
Volúmen de carga	8 m3	10.8 m3	1.000 lts (Compartimento de equipaje)
<b>Pesos (Kgs.)</b>			
Peso del vehículo en orden de marcha	1978	2049	2508
Carga útil	1522	1451	1242
Peso bruto total	3500		3750
Capacidad máxima de tracción (CMT) con/sin control	2000 /750		Sin remolque

	Furgón		Minibus
	L1H1	L2H2	L3H2
<b>Seguridad (suite)</b>			
TCS- Control de tracción	•	•	•
HSA - Asistencia de arranque en pendiente	•	•	•
TSM - Control de giro del remolque	•	•	•
LAC - Control de Carga Adaptativo	•	•	•
RMI - Asistencia en maniobra de emergencia	•	•	•
ROM - Ayuda de mitigación de vuelcos	•	•	•
SWA - Asistente de viento cruzado	•	•	•
CAR - Cierre centralizado automático al alcanzar los 6 km/h con desbloqueo en caso de colisión	•	•	•
EGD - Asistente de agarre extendido	•	•	•
Anillos de sujeción en el compartimento de carga	•	•	-
Barra de protección lateral en puertas	•	•	•
Cerradura de encendido con transpondedor	•	•	•
Faros antiniebla	•	•	•
Iluminación lateral exterior	-	-	•
Inviolabilidad del acceso al depósito de combustible	•	•	•
Protector cárter del motor y caja de cambios	•	•	•
Corriente de temporización en el motor	•	•	•
Sistema GSI - Indicador de cambio de marcha	•	•	•
Sistema OCS - Control de cambio de aceite para uso intensivo (Oil Control System)	•	•	•
Luz de advertencia de nivel de aceite	•	•	•
<b>Sistema multimedia</b>			
Radio 1 DIN AM/FM, MP3 con USB	•	•	•

## equipamientos y opciones

	Furgón		Minibus
	L1H1	L2H2	L3H2
<b>Presentación exterior e interior</b>			
Tapicería de tela "Kairo Noir"	•	•	
Parrilla delantera con detalles cromados	•	•	
Rueda de acero 16" con embellecedores «Mini»	•	•	•
Retrovisores exteriores con intermitentes integrados	•	•	•
Tercera luz de freno en puertas traseras	•	•	•
Puertas traseras de chapa / acristaladas 180°	-/-	-/-	-/-
Panel lateral derecho de chapa / Puerta lateral derecho de chapa	•	•	-
<b>Comodidad y conveniencia</b>			
Aire acondicionado	•	•	•
Aire acondicionado con salidas traseras	-	-	•
Computadora de a bordo con Panel TFT en el clúster	•	•	•
Asiento del conductor con ajuste de altura y lumbar	•	•	•
Apoyacabezas delanteros con ajuste de altura (conductor y pasajeros)	•	•	•
Volante con ajuste de profundidad	•	•	•
Dirección electro-hidráulica	•	•	•
Retrovisores exteriores con doble visión y ajuste eléctrico	•	•	•
Iluminación en el compartimento de carga sobre las puertas traseras y la puerta lateral	•	•	-
Toma de 12V en la cabina	•	•	•
Cerraduras Eléctricas	•	•	•
Llave con mando de bloqueo a distancia por radiofrecuencia	•	•	•
Vidrios delanteros eléctricos	•	•	•
Cámara de marcha atrás	o	o	o
Sensor de reversa	o	o	o
<b>Seguridad</b>			
Faros halógenos con regulación eléctrica de altura	•	•	•
Luces diurnas LED (DRL)	•	•	•
Airbags frontales	•	•	•
Cinturones de seguridad delanteros retráctiles de 3 puntos	•	•	•
ABS - Frenos con Sistema Antibloqueo	•	•	•
AFU - Asistencia de frenada de emergencia	•	•	•
ESP - Control de Estabilidad	•	•	•