

DISCOVERY

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS
ABRIL 2019



ABOVE & BEYOND



MOTORES

Puedes elegir entre una gama de motores de gasolina o diésel de 2.0 y 3.0 litros. Todos los motores están diseñados para ofrecer una combustión limpia y eficiente, y están equipados con tecnología Stop/Start.

Configura tu Discovery en landrover.es

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

		DIÉSEL				GASOLINA			
SISTEMA DE TRANSMISIÓN		Sd4		Sd6		Si4			
Transmisión		Automática		Automática		Automática			
Tracción		Tracción total (AWD)		Tracción total (AWD)		Tracción total (AWD)			
Potencia máxima kW (CV)/rpm		177 (240)/4.000		225 (306)/3.750		221 (300)/5.500			
Par máximo (Nm/rpm)		430/1.400		700/1.500-1.750		400/1.500-4.000			
Cilindrada (cc)		1.999		2.993		1.997			
N.º de cilindros/válvulas por cilindro		4/4		6/4		4/4			
Disposición del motor/cilindros		Longitudinal/en línea		Longitudinal/en V6		Longitudinal/en línea			
Diámetro/carrera (mm)		83,0/92,4		84,0/90,0		83,0/92,29			
Relación de compresión (-:1)		15,5		16,1		9,5			
CONSUMO DE COMBUSTIBLE - NEDC CORRELACIONADO ¹		Neumáticos Clase A		Neumáticos Clase B		Neumáticos Clase A		Neumáticos Clase B	
Asientos		5 / 7		5 / 7		5 / 7		5 / 7	
Consumo de combustible (NEDC Correlacionado)	Urbano	l/100 km	8,4/8,6	8,5/8,8	8,7/8,7	8,8/8,9	11,9/12,2	12,0/12,3	
	Extraurbano	l/100 km	6,6/6,7	6,7/6,8	6,8/6,8	7,0/7,0	8,1/8,2	8,2/8,3	
	Combinado	l/100 km	7,2/7,4	7,4/7,5	7,5/7,5	7,6/7,7	9,5/9,6	9,6/9,7	
Emisiones de CO ₂ (NEDC Correlacionado)	Urbano	g/km	220/227	225/231	228/229	233/233	271/278	274/281	
	Extraurbano	g/km	174/176	176/178	179/180	183/184	185/187	187/189	
	Combinado	g/km	191/194	194/197	197/198	201/202	216/220	218/222	
CONSUMO DE COMBUSTIBLE - WLTP ²		TEL-TEH ³		TEL-TEH ³		TEL-TEH ³		TEL-TEH ³	
Asientos		5 / 7		5 / 7		5 / 7		5 / 7	
Test de consumo ⁴ WLTP	Bajo	l/100 km	11,3-11,9/11,4-12,0		11,7-12,6/11,8-12,7		15,3-15,9/15,4-16,0		
	Medio	l/100 km	8,1-9,4/8,3-9,5		8,7-10,0/8,9-10,2		10,4-11,5/10,6-11,7		
	Alto	l/100 km	7,2-8,2/7,3-8,3		7,6-8,5/7,7-8,6		9,0-10,0/9,2-10,1		
	Extra alto	l/100 km	8,1-9,4/8,2-9,4		9,0-10,0/9,1-10,1		10,8-12,1/10,9-12,2		
	Combinado	l/100 km	8,3-9,3/8,4-9,4		8,9-9,9/9,0-10,0		10,8-11,8/10,9-12,0		
Test de emisiones ⁴ de CO ₂ WLTP	Bajo	g/km	282-312/288-315		306-330/310-334		345-359/349-362		
	Medio	g/km	214-246/219-249		228-262/233-267		236-260/241-265		
	Alto	g/km	190-215/193-217		199-223/202-225		205-226/208-229		
	Extra alto	g/km	218-245/220-247		236-262/238-264		245-273/248-276		
	Combinado	g/km	217-245/220-247		232-259/235-262		244-267/247-271		

*Aumento de la capacidad de carga del techo de 80 a 100 kg si se selecciona el motor Sd6 con Adaptive Dynamics.

¹Las cifras de NEDC Correlacionado se calculan mediante una fórmula gubernamental de la UE partiendo de las cifras de los nuevos ensayos oficiales WLTP. Solo para fines comparativos. Los resultados pueden variar en condiciones reales. Las cifras relativas al CO₂ y al consumo de combustible pueden variar en función de las llantas elegidas y el equipamiento opcional. De este modo, se puede aplicar el régimen fiscal vigente. ²WLTP, con su NEDC Correlacionado, es la nueva prueba oficial de la UE que se emplea para calcular los valores estandarizados de CO₂ y consumo de combustible de vehículos. Esta prueba mide el combustible, el consumo, la autonomía y las emisiones. Está diseñada para obtener cifras más cercanas a las condiciones reales de conducción. Permite realizar pruebas en los vehículos con equipamiento opcional siguiendo un procedimiento y un perfil de conducción más estrictos.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

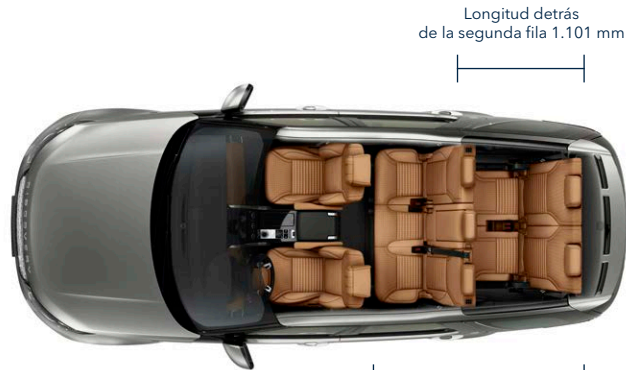
	DIÉSEL		GASOLINA
	Sd4	Sd6	Si4
CONSUMO DE COMBUSTIBLE: CONTINUACIÓN			
Capacidad útil del depósito de combustible (litros)	77	85	90
Capacidad útil del líquido para sistemas de escape diésel (DEF) (litros)	18	18	-
Filtro de partículas diésel (DPF)	■	■	-
PRESTACIONES			
Aceleración 0-100 km/h (segundos)	8,7	7,5	7,7
Velocidad máxima (km/h)	207	209	201
FRENOS			
Tipo delanteros	2 pinzas deslizantes de 48 mm	2 pinzas deslizantes de 48 mm	2 pinzas deslizantes de 48 mm
Diámetro delantero (mm)	349	363	349
Tipo traseros	Pinza deslizante de 45 mm	Pinza deslizante de 45 mm	Pinza deslizante de 45 mm
Diámetro trasero (mm)	325	350	325
Freno de estacionamiento	Motor integrado en la pinza	Motor integrado en la pinza	Motor integrado en la pinza
PESOS (kg)⁵			
Asientos	5 / 7	5 / 7	5 / 7
Peso sin carga (UE) ⁶	2.184	2.311	2.161
Peso sin carga (DIN) ⁷	2.109	2.236	2.086
Peso máximo autorizado (GVW)	2.940/3.130	3.050/3.200	2.900/3.070
REMOLQUE (kg)			
Asientos	5 / 7	5 / 7	5 / 7
Remolque sin frenos	750	750	750
Máxima capacidad de remolque ¹	3.500	3.500	3.000
Peso máximo sobre el punto de acoplamiento/eje del remolque ²	350	350	350
Peso máximo combinado de vehículo y remolque	6.440/6.630	6.550/6.700	5.900/6.070
CARGA EN EL TECHO (kg)			
Carga máxima en el techo (incluidas barras transversales)	80	80*	80

■ De serie - No disponible.

Neumáticos Clase A (llantas de 20", 21" y 22") Neumáticos Clase B (llantas de 19").

³Los valores TEL (Test Energético Bajo) y TEH (Test Energético Alto) se muestran como un intervalo de acuerdo con los datos obtenidos con el sistema de medición WLTP. TEL hace referencia a los valores más bajos/eficientes (opciones con menor impacto en el peso del vehículo). TEH hace referencia a los valores más altos/menos eficientes (opciones con mayor impacto en el peso del vehículo). En la normativa de WLTP se indica que si existe una variación de CO₂ inferior a 5 g entre el TEL y el TEH, solo se declara el TEH. ⁴Los datos Bajo, Medio, Alto, Extra Alto y Combinado, hacen referencia a los ciclos de velocidad en los que se realiza la prueba. ⁵Los pesos hacen referencia a vehículos con equipamiento de serie. Los accesorios opcionales incrementan el peso. Para obtener más detalles sobre los cargos asociados a la instalación de equipamiento opcional, consulta con tu concesionario Jaguar más cercano. ⁶Incluye un conductor de 75 kg, todos los líquidos y el depósito de combustible al 90 %. ⁷Incluye todos los líquidos y el depósito de combustible al 90 %. ⁸La capacidad de remolque máxima está limitada a 2.500 kg si las llantas aerodinámicas de 20" (031GJ) están instaladas en las variantes de 7 plazas. ⁹Cuando está equipado con el enganche de remolque desplegable eléctrico. 195 kg con el enganche del remolque desmontable.

DIMENSIONES Y CAPACIDADES



Longitud detrás de la primera fila 1.954 mm

Ancho del maletero 1.411 mm*

Altura de marcha estándar

Suspensión neumática 1.888 mm
Suspensión por muelles helicoidales 1.909 mm

Altura interior

Espacio para la cabeza máximo en la parte delantera/trasera con techo estándar 1.001 mm/991 mm

Espacio para la cabeza máximo en la parte delantera/trasera con techo estándar 1.016 mm/991 mm

Espacio para las piernas

Espacio para las piernas máximo 993 mm
Espacio para las piernas máximo en la segunda fila 954 mm

Espacio para las piernas máximo en la tercera fila 850 mm

Capacidad del maletero

Altura 854 mm, ancho 1.411 mm
Ancho del maletero entre pasos de rueda 1.200 mm

Volumen máximo en el maletero detrás de la primera fila
Sólido 2.068 litros**, líquido 2.500 litros¹

Volumen máximo en el maletero detrás de la segunda fila
Sólido 986 litros**, líquido 1.231 litros¹

Volumen máximo del maletero detrás de la tercera fila
Sólido 172 litros**, líquido 258 litros¹

Altura libre

Suspensión neumática 207 mm
Suspensión por muelles helicoidales 215 mm

Diámetro de giro

Entre bordillos: 12,4 m
Entre paredes 12,4 m
Giros entre topes del volante 2,7

Profundidad de vadeo^{††}

Profundidad de vadeo máxima
Suspensión neumática 900 mm
Suspensión por muelles helicoidales 850 mm



Longitud 4.956 mm

Ancho 2073 mm con retrovisores plegados
Ancho 2220 mm con retrovisores sin plegar



Ancho de vía delantero[‡]
Suspensión neumática 1.692 mm
Suspensión por muelles helicoidales 1.689 mm

Altura
Suspensión neumática 1.888 mm
Suspensión por muelles helicoidales 1.909 mm



Ancho de vía trasero[‡]
Suspensión neumática 1.687 mm
Suspensión por muelles helicoidales 1.685 mm



	A	B	C
Altura de marcha			
Suspensión neumática	Ángulo de entrada 34,0°	Ángulo ventral 27,5°	Ángulo de salida 30,0°
Suspensión por muelles helicoidales	26,3°	22,2°	25,9°



*La anchura del maletero será de 1.273 cuando esté equipado con el climatizador de 4 zonas. **Sólido: volumen medido según el sistema VDA, que emplea bloques sólidos (200 mm x 50 mm x 100 mm). ¹Líquido: volumen medido simulando el maletero lleno de líquido. ^{††}Profundidad de vadeo (25 grados de entrada y salida) de 750 mm, profundidad máxima de vadeo (9 grados de entrada y salida) de 900 mm. [‡]Cuando se equipa con llantas de 21".