

ESPECIFICACIONES DEL MOTOR

	V6 Diésel	V8 gasolina (atmosférico)	V8 gasolina (sobrealimentado)
Capacidad	2993 cm ³	5000 cm ³	5000 cm ³
Orden de encendido	1 - 4 - 2 - 5 - 3 - 6	1 - 5 - 4 - 2 - 6 - 3 - 7 - 8	1 - 5 - 4 - 2 - 6 - 3 - 7 - 8
Diámetro	84,0 mm	92,5 mm	92,5 mm
Carrera	90,0 mm	93,0 mm	93,0 mm
Número de cilindros	6	8	8
Relación de compresión	16:1	11,5:1	9,5:1

LUBRICANTES Y LÍQUIDOS

Elemento	Versión	Especificaciones
Aceite del motor	Vehículos con motor V6 Diésel	SAE 5W-30 conforme a la especificación WSS-M2C934-B. Si no está disponible, se puede utilizar un aceite conforme a la especificación ACEA:C2.
	Vehículos con motor V8 de gasolina	SAE 5W-20 conforme a las especificaciones WSS-M2C925-A únicamente
Aceite de la transmisión	Transmisión de 6 velocidades	Shell ATF M1375.4
	Transmisión de 8 velocidades	Shell ATF L12108
Aceite de la caja de transferencia	Todos los vehículos	Shell TF 0753
Aceite del diferencial delantero	Todos los vehículos	Castrol SAF-XO
Aceite del diferencial trasero	Sin bloqueo	Castrol SAF-XO
Aceite del diferencial trasero	Bloqueo electrónico	Castrol SAF Carbon Mod Plus
Líquido de la dirección asistida	Todos los vehículos	Líquido de dirección asistida Texaco Cold Climate
Líquido del sistema Dynamic Response	Todos los vehículos	Líquido de dirección asistida Texaco Cold Climate
Líquido de frenos	Todos los vehículos	Shell DOT4 ESL. Si no está disponible, se puede utilizar un líquido de frenos sintético de baja viscosidad compatible con DOT4 que cumpla las normas ISO 4925 clase 6 y Land Rover LRES22BF03.
Líquido lavacrystales	Todos los vehículos	Líquido lavacrystales con protección contra la congelación
Refrigerante	Todos los vehículos	50% de anticongelante Castrol SF y agua

CAPACIDADES

Elemento	Versión	Cantidad
Depósito de combustible (utilizable)	Diésel	84 litros (18,4 galones)
	Gasolina	88 litros (19,3 galones)
Llenado de aceite del motor y cambio del filtro	Diésel	5,9 litros (10,4 pintas)
	Gasolina	8,0 litros (14,0 pintas)
Caja de cambios automática	Todos los vehículos	Llena de por vida
Caja de transferencia	Todos los vehículos	1,5 litros (2,64 pintas)
Diferencial delantero: relleno tras drenaje	Todos los vehículos	0,56 litros (1,0 pintas)
Diferencial trasero: relleno tras drenaje	Sin bloqueo	1,18 litros (2,08 pintas)
Diferencial trasero: relleno tras drenaje	Bloqueo electrónico	1,72 litros (3,03 pintas)
Depósito del lavacristales	Todos los vehículos	5,6 litros (9,8 pintas)
Sistema de refrigeración (llenado)	Diésel	11,5 litros (20,2 pintas)
	Gasolina (motor atmosférico)	10,8 litros (19 pintas)
	Gasolina (motor sobrealimentado)	14,1 litros (24,8 pintas)

Las capacidades indicadas son aproximadas y únicamente orientativas. Todos los niveles de aceite se deben comprobar con la varilla medidora, los tapones de nivel o el módulo de información para el conductor o el drenaje y rellenado, según corresponda.

PESOS

Versión	Peso del vehículo a partir de	Peso bruto autorizado ¹	Peso máximo total ²
Vehículos con motor Diésel	2535 kg	3175 kg	6675 kg
	5589 lb	7000 lb	14 716 lb
Vehículos con motor de gasolina (motor atmosférico)	2489 kg	3070 kg	6570 kg
	5487 lb	6768 lb	14 484 lb
Vehículos con motor de gasolina (motor sobrealimentado)	2590 kg	3125 kg	6625 kg
	5710 lb	6889 lb	14 605 lb

¹ Peso máximo autorizado del vehículo, incluidos pasajeros y carga.

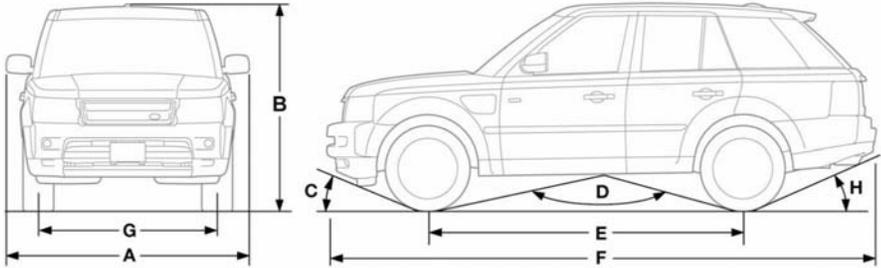
² Peso máximo autorizado del vehículo y el remolque con frenos, incluidas sus respectivas cargas.

Versión	Carga máxima sobre el eje delantero ¹	Carga máxima sobre el eje trasero ¹	Carga máxima sobre la baca ²
Vehículos con motor Diésel	1540 kg	1710 kg	75 kg
	3395 lb	3770 lb	165 lb
Vehículos con motor de gasolina	1470 kg	1710 kg	75 kg
	3241 lb	3770 lb	165 lb

¹ Las cargas máximas sobre el eje trasero y delantero no pueden alcanzarse simultáneamente ya que se excedería el límite del peso bruto autorizado.

² Esta cifra incluye el peso de la baca.

DIMENSIONES



E135168

Elemento	Descripción	mm (pulgadas)	Grados
A	Anchura (incluidos los retrovisores)	2158 (85,0)	–
B	Altura total:		
	– Altura de acceso	1739 (68,5)	–
	– Altura estándar	1789 (70,4)	–
	– Altura sobre terreno	1844 (72,6)	–
C	Ángulo de aproximación (con peso en orden de marcha conforme a las normativas de la CEE y altura sobre terreno)	–	34°
D	Ángulo ventral de entrada (con peso en orden de marcha conforme a las normativas de la CEE y altura sobre terreno)	–	130°
E	Distancia entre ejes	2745 (108,0)	–
F	Longitud total	4783 (188,3)	–
G	Acoplamiento delantero	1605 (63,2)	–
	Acoplamiento trasero	1612 (63,5)	–
H	Ángulo de salida sin enganche de remolque (con peso en orden de marcha conforme a las normativas de la CEE, rueda de repuesto convencional y altura sobre terreno)	–	29°
–	Ángulo de salida con enganche de remolque de altura fija (con peso en orden de marcha conforme a las normativas de la CEE):		
	– Altura estándar	–	15,1°
	– Altura sobre terreno	–	17,8°
–	Profundidad de vadeo:		
	– Altura estándar	600 (23,6)	–
	– Altura sobre terreno	700 (28)	–

Especificaciones técnicas

Elemento	Descripción	mm (pulgadas)	Grados
-	Altura libre sobre el suelo mínima		
	- Altura estándar	172 (6,8)	
	- Altura sobre terreno	227 (8,9)	
-	Radio de giro (entre paredes)	11,9 m (39,04 ft)	-

ESPECIFICACIÓN DE LA BOMBILLA



Antes de cambiar una bombilla, verifique que tanto la luz en cuestión como el contacto del vehículo estén apagados. Si el circuito permanece activado, podría producirse un cortocircuito que terminaría dañando el sistema eléctrico del vehículo.

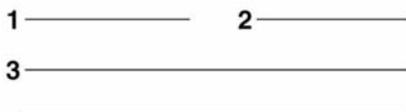
Luz	Especificaciones	Alimentación (vatios)
Faros halógenos (luz corta y luz larga)	H7	55
Faros de xenón (luz corta y luz larga)	D3S	35
Faros de esquina	H8	35
Intermitentes delanteros	PY24W	24
Faros antiniebla	H11	55
Intermitentes laterales	WY5W	5
Luces de marcha atrás	P21W	21
Pilotos antiniebla	P21W	21
Luces de la matrícula	W5W	5
Luces de estribo	W5W	5
Luces interiores	W5W	5

TAMAÑO DE LA LLANTA Y EL NEUMÁTICO

(Solo en Arabia Saudí y China)

Tamaño de llantas	Tamaño de los neumáticos	Índice de carga
5,5J x 19	T175/80 R19 M (rueda de repuesto provisional)	122
8J x 19	255/50 R19 Y (rueda de repuesto normal)	107
9J x 19	255/50 R19 Y	107
9J x 19	255/50 R19 V (solo Arabia Saudí)	107
9,5J x 20	275/40 R20 Y	106

LLANTAS Y NEUMÁTICOS DE RECAMBIO



E135642

Nota: Utilice el siguiente diagrama para registrar la información relativa a las llantas y los neumáticos.

1. Presión de los neumáticos delanteros
2. Presión de los neumáticos traseros
3. Información sobre las llantas y los neumáticos (tamaño, clasificación de velocidad, etc.)



Póngase en contacto con su concesionario Land Rover/reparador autorizado antes de instalar neumáticos o llantas de recambio.

DATOS DE ALINEACIÓN DE LAS RUEDAS (China)

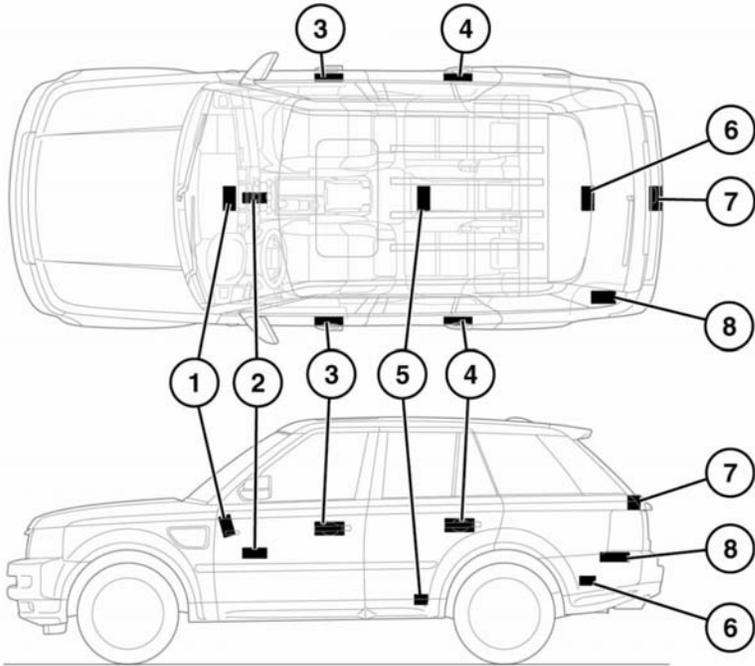
Vehículos con motor sobrealimentado de gasolina y Diésel con CVD (amortiguación variable continua)	
Alineación de las ruedas delanteras	+0,15° ± 0,2°
Alineación de las ruedas traseras	0,19° ± 0,14°
Caída: delantera izquierda	-0,63° ± 0,75°
Caída: delantera derecha	-0,75° ± 0,75°
Caída: trasera izquierda	-1,0° ± 0,75°
Caída: trasera derecha	-1,0° ± 0,75°
Avance del pivote: delantera izquierda	3,96° ± 0,75°
Avance del pivote: delantera derecha	4,07° ± 0,75°

Vehículos con motor atmosférico de gasolina y Diésel sin CVD	
Alineación de las ruedas delanteras	+0,10° ± 0,2°
Alineación de las ruedas traseras	0,19° ± 0,14°
Caída: delantera izquierda	-0,63° ± 0,75°
Caída: delantera derecha	-0,38° ± 0,75°
Caída: trasera izquierda	-0,5° ± 0,75°
Caída: trasera derecha	-1,0° ± 0,75°
Avance del pivote: delantera izquierda	3,96° ± 0,75°
Avance del pivote: delantera derecha	4,07° ± 0,75°

RECORRIDO DEL PEDAL DE FRENO (China)

El recorrido del pedal de freno se ajusta en fábrica y no se puede modificar.

LOCALIZACIONES DE TRANSMISORES REMOTOS



E 135169

1. Transmisor delantero del habitáculo
2. Módulo de arranque sin llave
3. Transmisores de las manecillas exteriores de las puertas delanteras
4. Transmisores de las manecillas exteriores de las puertas traseras
5. Transmisor del forro del techo del habitáculo
6. Transmisor interior del maletero
7. Transmisor exterior del maletero
8. Transmisor izquierdo del maletero



Aquellas personas que tengan dispositivos médicos implantados deberán permanecer a una distancia de al menos 22 cm (8,7 pulgadas) de cualquier transmisor instalado en el vehículo. De este modo se evitará la posibilidad de que se produzcan interferencias entre el sistema y el dispositivo.