



BY APPOINTMENT
TO HER MAJESTY
THE QUEEN
MANUFACTURERS OF
LAND ROVER VEHICLES
LAND ROVER, WATFORD



BY APPOINTMENT
TO HER MAJESTY THE PRINCE OF WALES
MANUFACTURERS OF
LAND ROVER VEHICLES
LAND ROVER, WATFORD



BY APPOINTMENT
TO HER MAJESTY THE PRINCE OF WALES
MANUFACTURERS OF
LAND ROVER VEHICLES
LAND ROVER, WATFORD



Especificações técnicas Range Rover 2011

Motor	LR-V8 Supercharged	TDV8 4.4 litros
Altura (mm)	1.865	1.865
Largura (mm)	2.216	2.216
Comprimento (mm)	4.972	4.972
Distância entre eixos (mm)	2.880	2.880
Diâmetro de viragem (m)	12,6	12,6
Coefficiente aerodinâmico	0,38	0,38
Peso do veículo em ordem de marcha (kg)	2580	2810
Suspensão dianteira	MacPherson	MacPherson
Suspensão traseira	Triângulos duplos	Triângulos duplos
Freios dianteiros	Pinça fixa com 6 pistões, discos ventilados 380mm	Pinça fixa com 6 pistões, discos ventilados 380mm
Direção	Assistência proporcional à velocidade	Assistência proporcional à velocidade
Sistema de tração às 4 rodas	Tração permanente às quatro rodas, Suspensão pneumática de altura variável, Controle de Descida de Declives (HDC), ABS, Controle de Tração e Controle da Estabilidade Dinâmica (DSC)	Tração permanente às quatro rodas, Suspensão pneumática de altura variável, Controle de Descida de Declives (HDC), ABS, Controle de Tração e Controle da Estabilidade Dinâmica (DSC)
Dados do motor	Longitudinal V8, 32 válvulas, 4 árvores de cames à cabeça, Supercharged	Longitudinal V8, 32 válvulas, 4 árvores de cames à cabeça, diesel de injeção directa, dois turbo compressores
Cilindrada (cc)	4.999	4.367



BY APPOINTMENT
TO HER MAJESTY
THE QUEEN
MANUFACTURERS OF
LAND ROVER VEHICLES
LAND ROVER, WARWICK



BY APPOINTMENT
TO HER MAJESTY THE PRINCE OF WALES
MANUFACTURERS OF
LAND ROVER VEHICLES
LAND ROVER, WARWICK



BY APPOINTMENT
TO HER MAJESTY THE PRINCE OF WALES
MANUFACTURERS OF
LAND ROVER VEHICLES
LAND ROVER, WARWICK



Diâmetro/Curso (mm)	92,5x93	84x98,5
Relação de compressão	9,5:1	16,1:1
Potência máxima - (CV / rpm)	510 / 6.000-6.500	313 / 4.000
Torque máximo (Nm / rpm)	625 / 2.500-5.500	700 / 1.500-3.000
Consumo de combustível-UE (l/100km)		
Urbano	11,5	11,5
Extra-urbano	8,2	8,2
Combinado	9,4	9,4
Emissões	EU5	EU5
CO₂ (g/km)	348	253
Transmissão	ZF HP28 6 velocidades auto	ZF HP70 8 velocidades auto
Capacidade do depósito de combustível (l)	101	97
Autonomia (km)	701	1031
Aceleração 0-100 km/h (seg.)	6.2	7.8
Velocidade máxima (km/h)	225	210