



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



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

RANGE ROVER



Especificaciones Técnicas del Discovery 4 – Edición 2012

	3.0 LR-TDV6 211 CV	3.0 LR-SDV6 255 CV
Altura (mm)	1.887	1.887
Ancho (mm)	2.176	2.176
Longitud (mm)	4.829	4.829
Batalla (mm)	2.885	2.885
Círculo de giro (m)	11,8	11,8
Coefficiente aerodinámico (Cd)	0,40	0,40
Peso en orden de marcha UE (kg)	2.583-2.700	2.583-2.700
Suspensión delantera	Neumática independiente, doble horquilla	Neumática independiente, doble horquilla
Suspensión trasera	Neumática independiente, doble horquilla	Neumática independiente, doble horquilla
Frenos delanteros	Discos ventilados de 360 mm, pinzas deslizantes con 2 pistones	Discos ventilados de 360 mm, pinzas deslizantes con 2 pistones
Dirección	De piñón y cremallera PAS	De piñón y cremallera PAS
Sistema de tracción	Sistema de tracción a las cuatro ruedas permanente con diferencial central electrónico. Diferencial trasero electrónico, opcional con suspensión neumática + Terrain Response™	Sistema de tracción a las cuatro ruedas permanente con diferencial central electrónico. Diferencial trasero electrónico, opcional con suspensión neumática + Terrain Response™
Motor	Longitudinal V6, 24 válvulas, 4 árboles de levas, diesel de inyección directa, turbocompresores secuenciales paralelos	Longitudinal V6, 24 válvulas, 4 árboles de levas, diesel de inyección directa, turbocompresores secuenciales paralelos
Cilindrada (cc)	2.993	2.993
Diámetro/carrera mm	84 x 90	84 x 90
Relación de compresión	16,1:1	16,1:1
Potencia máxima (CV)	211 a 4.000 rpm	256 a 4.000 rpm
Par máximo (Nm)	520 a 2.000rpm	600 a 2.000 rpm
Consumo UE ciclo urbano / extra-urbano / combinado (l/100 km)	9,7 / 7,8 / 8,5	9,8 / 8,1 / 8,8
Emisiones	EU5	EU5
CO₂ g/km (combinado)	224	230
Transmisión	ZF 8HP70 automática de 8 velocidades	ZF 8HP70 automática de 8 velocidades
Capacidad del depósito (litros)	82,3	82,3
Autonomía en ciclo combinado UE	974*	950*
0-100 km/h	10,7	9,3
Velocidad máxima (km/h)	180	180

*Estimaciones del fabricante.