

**FICHA REDUCIDA**

CATEGORÍA: M1

Marca:	Denominación comercial:	Tipo:	Variante:	Versión:
LAND ROVER	RANGE ROVER SPORT	LS	AA3	024

**Nombre y dirección del fabricante del vehículo base:** LAND ROVER ESPAÑA, S.L. Paseo de la castellana, 130, 8º planta, 28046 - Madrid

**Nombre y dirección del fabricante de la última fase de fabricación del vehículo:** N/A

**Emplazamiento de la placa del fabricante:** En el compartimento del motor, junto a la cerradura del capó.

**Parte fija VIN:** SALLSAA3

**Emplazamiento del número de identificación del vehículo:** En el larguero derecho, detrás del paso de la rueda delantera.

**Número de Homologación vehículo de base:** N/A

**Número de Homologación vehículo completo/completado:** e11\*2001/116\*0243\*00, revisión 1, corrección 1 (10/01/2005)

<b>CONSTITUCIÓN GENERAL DEL VEHÍCULO</b>	
Nº de ejes y ruedas	2 ejes y 4 ruedas
Ejes motrices (nº, localización y interconexión)	2, mecánica
<b>DIMENSIONES (mm)</b>	
Distancia entre ejes	2745
Vías de los ejes (Anterior/Posterior)	1605 / 1612
Longitud	4788
Longitud máxima admisible del vehículo completado	N/A
Anchura	1928
Anchura máxima admisible del vehículo completado	N/A
Altura	1784
Voladizo trasero	1195
<b>MASAS (Kg)</b>	
<b>Masa del vehículo</b> en orden de marcha	2590
Masa mínima admisible del vehículo completado	N/A
Masa máxima en carga técnicamente admisible ( <b>MMTA</b> )	3125
Masa máxima en carga admisible prevista para la matriculación/circulación ( <b>MMA</b> )	3125
Masa máxima en carga técnicamente admisible en cada eje ( <b>MMTA 1º, 2º,...</b> )	1º 1470 2º 1710
Masa máxima admisible prevista circulación en cada eje ( <b>MMA 1º, 2º,...</b> )	1º 1470 2º 1710
Masa máxima técnica admisible del conjunto ( <b>MMTC</b> )	6625
Masa máxima prevista para la matriculación/circulación del conjunto ( <b>MMAC</b> )	6625
<b>Masa máxima técnicamente remolcable admisible en caso de:</b>	
· Remolque con barra de tracción: N/A	
· Remolque de eje central: 3500	
· Masa máxima del remolque <b>sin frenos</b> : 750	
Carga vertical estática/masa máxima técnicamente admisible punto acoplamiento del vehículo motor	150



<b>UNIDAD MOTRIZ</b>	
Fabricante o marca motor	Ford Motor Company
Código del motor asignado por el fabricante	428PS
<b>Motor de combustión interna</b>	
Principio de funcionamiento	4 tiempos, encendido por chipa
Número y disposición de cilindros	8 en "V"
Cilindrada (cm <sup>3</sup> )	4197
Tipo de combustible o fuente de energía	Gasolina
Potencia neta máxima (kW) / (min <sup>-1</sup> )	287 / N.C
<b>Motor eléctrico puro (si/no)</b>	
Potencia máxima por hora (kW)	N/A
<b>Motor Híbrido (si/no)</b>	
Tipo	N/A
<b>TRANSMISIÓN</b>	
Tipo (mecánica, hidráulica, eléctrica,...)	Mecánica
Caja de cambios (tipo)	Automática
Nº de relaciones	6 + M.A
<b>SUSPENSIÓN</b>	
Breve descripción del tipo de suspensión delantera/trasera	Independiente McPherson con amortiguadores y barra estabilizadora / Independiente con amortiguadores
Neumáticos y ruedas (Características principales incluyendo velo./carga)	275/40 R20 106Y
<b>DIRECCIÓN</b>	
Dirección, tipo de asistencia	Mecánico, de piñón y cremallera. Asistida hidráulicamente
<b>FRENADO</b>	
Breve descripción del sistema de frenado. ABS si/no	Circuito independiente delantero/traseo con asistencia ABS
<b>CARROCERIA</b>	
Tipo de carrocería (s/ anexo II, parte C de la directiva 2007/46/CE)	AF
Dispositivos de visión indirecta distintos de los retrovisores	No
Número y disposición de las puertas	4 laterales + 1 portón trasero
Número de plazas de asiento (incluido el conductor)	5
Nº homologación CE del dispositivo de acoplamiento, en su caso	-
Sistemas de protección delantera: SI/NO. Detalles pormenorizados dispositivos	No
<b>DISPOSITIVOS DE ALUMBRADO Y SEÑALIZACIÓN LUMINOSA</b>	
<b>Dispositivos obligatorios (número)</b>	
Corto alcance (2) Largo alcance (2) Posición delantera (2) Intermitentes delanteros (2) Antiniebla delantero (2) Intermitentes lateral (2)	Frenado (2 + 3º luz) Marcha atrás (2) Posición traseros (2) Intermitentes traseros (2) Antiniebla trasero (2) Placa matrícula (2) Catadiópticos traseros (2)
<b>Dispositivos facultativos (número)</b>	
-	



VARIOS	
Velocidad máxima (Km/h)	225
Nivel de ruido parado (dB) / ( $min^{-1}$ )	83 /4312
Nivel emisiones Euro....	Euro 4
Emisiones de $CO_2$ (ciclo mixto) g/Km:	N.C (No consta en la homologación)
Potencia Fiscal (CVF)	27,41
Observaciones:	-
Opciones incluidas en la homologación tipo	-

**Datos del técnico responsable:**

- Colegiado N°27040
- Colegio de ingenieros graduados e ingenieros técnicos industriales de Barcelona

**RIAGUAS**  
**OLIVA**  
**XAVIER -**  
**52167702E**

Firmado  
digitalmente por  
RIAGUAS OLIVA  
XAVIER - 52167702E  
Fecha: 2024.05.29  
13:53:20 +02'00'