

## Technische Daten

### Range Rover Sport Modelljahr 2019 - Diesel

gültig ab: 07/2018



	3.0 Liter SD V6 Turbodiesel mit 183 kW (249 PS)	3.0 Liter SD V6 Turbodiesel mit 225 kW (306 PS)	4.4 Liter SD V8 Turbodiesel mit 249 kW (339 PS)
Motor			
Zylinderanordnung	Längs eingebaute V6		Längs eingebaute V8
Anzahl Ventile	24		32
Getriebe	8HP70 8-Stufen-Automatikgetriebe Hydraulisches system mit Drehmomentwandler und elektronischer Steuerung		
Hubraum (cm³)	2.993		4.367
Bohrung / Hub (mm)	84,0 / 90,0		84,0 / 98,5
Verdichtungsverhältnis	16:01		16:01 +/- 0,5
max. Leistung in kW (PS)	183 (249)	225 (306)	250 (339)
max. Drehmoment (Nm)	600	700	740
Fahrwerk			
Vorderradaufhängung	SLA Aufhängung mit doppelten Dreiecksquerlenkern, Stahlfederung, passive Dämpfung und passive ARB		
Hinterradaufhängung	Integral-Mehrlenker-Hinterachse mit Stahlfederung, passive Dämpfung und passive ARB		
Bremsen vorn: Durchmesser (mm)	349 belüftet		380 belüftet
Bremsen hinten: Durchmesser (mm)	325 belüftet		365 belüftet
Lenkung	Elektromechanische Servolenkung (EPAS) Zahnstangenlenkung		
Kraftübertragung / Räder			
Antriebssystem	Permanenter Allradantrieb		
Übersetzungen in Fahrstufe			
I (hoch/niedrig)	4,714 / 13,812		
II (hoch/niedrig)	3,143 / 9,209		
III (hoch/niedrig)	2,106 / 6,171		
IV (hoch/niedrig)	1,667 / 4,884		
V (hoch/niedrig)	1,285 / 3,765		
VI (hoch/niedrig)	1,000 / 2,930		
VII (hoch/niedrig)	0,839 / 2,458		
VIII (hoch/niedrig)	0,667 / 1,954		
Rückwärtsgang (hoch/niedrig)	-3,317 / -9,719		
Achsübersetzung	3,21		2,73
Karosserie / Maße / Gewichte*			
Gesamtlänge (mm)	4.879		
Radstand (mm)	2.923		
Breite mit ausgeklappten Außenspiegeln (mm)	2.220		
Breite mit eingeklappten Außenspiegeln (mm)	2.073		
Spurweite vorn / hinten (mm)	1.692,5 / 1.686,4		
Gesamthöhe (mm)	1.803		
Karosserieüberhang vorne / hinten (mm)	879 / 1.077		
max. Kopffreiheit vorn / hinten (mm)	1.002 (ohne Schiebedach), 984 (mit Schiebedach) / 992		
max. Beinfreiheit vorn / hinten (mm)	1.073 / 939		
Laderaumhöhe / -breite (mm)	837 / 1.285		
Kofferraumvolumen (Liter)	780		
Laderaumlänge umgelegte Rücksitze (mm)	1.868		
Wendekreis (m)	12,39		
Lenkradumdrehungen	2,70		
Leergewicht (kg), ab	2.245	2.245	2.510
Zulässiges Gesamtgewicht (kg)	3.050		3.200
Off-Road Eigenschaften			
Böschungswinkel vorn / hinten (Grad)	33,3 / 28,5		
Rampenwinkel (Grad)	25,7		
Wattiefe (mm)	800		
Bodenfreiheit (mm)	278		
max. Anhängelast (kg)	3.500		
max. Anhängelast ungebremst (kg)	750		
Fahrleistungen			
Beschleunigung 0-100 km/h (sek.)	7,9	7,3	
Höchstgeschwindigkeit (km/h)	225* -209		
Kraftstoffverbrauch**			
kombiniert (l/100km)	7,7-7,5		9,4-9,3
CO <sub>2</sub> -Emission (g/km)	203-199		248-245
Luftwiderstandsbeiwert (c <sub>w</sub> )	ab 0,33	ab 0,35	
Tankinhalt ca. (Liter)	86		
Abgasnorm	EU6d-TEMP		

\* Leergewicht(EU): mit 75 kg schwerem Fahrer, 90 % Kraftstoff und 100 % anderen Flüssigkeiten

\*\* Die Angaben zu Kraftstoffverbrauch, CO<sub>2</sub>-Emissionen und Stromverbrauch wurden schon nach der Richtlinie VO(EG) 692/2008 auf Basis des neuen WLTP-Testzyklus ermittelt und zur Vergleichbarkeit auf NEFZ-Werte zurückgerechnet. Für die Bemessung von Steuern und anderen fahrzeugbezogenen Abgaben auf Basis von Verbrauchs- und Emissionswerten können andere als die hier angegebenen Werte gelten. Abhängig von Fahrweise, Straßen- und Verkehrsverhältnissen sowie Fahrzeugzustand können sich in der Praxis abweichende Verbrauchswerte ergeben. Angaben zu den Kraftstoffverbräuchen und CO<sub>2</sub>-Emissionen bei Spannbreiten in Abhängigkeit vom verwendeten Rad-/Reifensatz. Weitere Informationen zum offiziellen Kraftstoffverbrauch und den offiziellen spezifischen CO<sub>2</sub>-Emissionen neuer Personenkraftwagen können dem Leitfaden über den Kraftstoffverbrauch, die CO<sub>2</sub>-Emissionen und den Stromverbrauch neuer Personenkraftwagen entnommen werden, der bei allen Jaguar Vertragshändlern und bei Jaguar Land Rover Deutschland GmbH unentgeltlich erhältlich ist. Der Leitfaden ist ebenfalls im Internet unter [www.dat.de](http://www.dat.de) verfügbar.

† Nur bei Modellen mit 5 Sitzen und Dynamic Pack.

Die Angaben sind ohne Gewähr, Änderungen sind vorbehalten. Gültig zum Zeitpunkt der Veröffentlichung.