

Technische Daten

Range Rover Sport Modelljahr 2019

gültig ab: 07/2018



	2.0 Liter P400e Plug-in Hybrid 297 kW (404 PS)	2.0 Liter Si4 Benzin 221 kW (300 PS)	5.0 Liter V8 Kompressor Benzin 386 kW (525 PS)	5.0 Liter SVR V8 Kompressor Benzin 423 kW (575 PS)
Motor				
Zylinderanordnung	Reihenvierzylinder		Längs eingebaute V8	
Anzahl Ventile	16		32	
Getriebe	8P75XH	8HP45	8HP70	
	8-Stufen-Automatikgetriebe	8-Stufen-Automatikgetriebe	8-Stufen-Automatikgetriebe	
	Hydraulisches system mit Drehmomentwandler und elektronischer Steuerung			
Hubraum (cm³)	1.997		5.000	
Bohrung / Hub (mm)	83,0 / 92,29		92,5 / 93,0	
Verdichtungsverhältnis	9,5:01 +/- 0,5		9,5:01	
max. Leistung in kW (PS)	297 (404) (Systemleistung) 105 (142) (Elektromotor) 221 (300) (Benzin-Motor)	221 (300)	386 (525)	423 (575)
max. Drehmoment (Nm)	640	400	625	700
Fahrwerk				
Vorderradaufhängung	SLA Aufhängung mit doppelten Dreiecksquerlenkern, Stahlfederung, passive Dämpfung und passive ARB		SLA Aufhängung mit doppelten Dreiecksquerlenkern, Luftfederung, aktive Dämpfung und aktive ARB	
Hinterradaufhängung	Integral-Mehrlenker-Hinterachse mit Stahlfederung, passive Dämpfung und passive ARB		Integral-Mehrlenker-Hinterachse mit Luftfederung, aktive Dämpfung und aktive ARB	
Bremsen vorn: Durchmesser (mm)	380 belüftet	349 belüftet	380 belüftet	
Bremsen hinten: Durchmesser (mm)	365 belüftet	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	3,73		3,31	
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)	791 / 1.285	837 / 1.285		
Kofferraumvolumen (Liter)	703	780		
Laderaumlänge umgelegte Rücksitze (mm)	1.868			
Wendekreis (m)	12,39			
Lenkradumdrehungen	2,70			
Leergewicht (kg), ab	2.464	2.076	2.315	2.302
Zulässiges Gesamtgewicht (kg)	3.200	2.900	3.100	3.000
Off-Road Eigenschaften				
Böschungswinkel vorn / hinten (Grad)	33,3 / 28,5			
Rampenwinkel (Grad)	25,7			
Wattiefe (mm)	800			
Bodenfreiheit (mm)	278			
max. Anhängelast (kg)	2.500	3.000	3.500	3.000
max. Anhängelast ungebremst (kg)	750			
Fahrleistungen				
Beschleunigung 0-100 km/h (sek.)	6,7	7,3	5,3	4,5
Höchstgeschwindigkeit (km/h)	220 137 (rein elektrisch)	201	250 ^a / 225	280
Kraftstoffverbrauch**				
kombiniert (l/100km)	3,3-3,2	9,6	13,5-13,3	13,6-13,4
Stromverbrauch kombiniert (kWh/100km)	23,1-22,5		-	
CO ₂ -Emission (g/km)	76-73	220-218	308-304	309-306
Luftwiderstandsbeiwert (c _w)	ab 0,35		ab 0,36	ab 0,35
Tankinhalt ca. (Liter)	90		104	
Abgasnorm	EU6d-TEMP			

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

** Die Angaben zu Kraftstoffverbrauch, CO₂-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 CO₂-Emissionen bei Spannweiten in Abhängigkeit vom verwendeten Rad-/Reifensatz. Weitere Informationen zum offiziellen Kraftstoffverbrauch und den offiziellen spezifischen CO₂-Emissionen neuer Personenkraftwagen können dem Leitfaden über den Kraftstoffverbrauch, die CO₂-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 verfügbar.

^a Nur bei Modellen mit 5 Sitzen und Dynamic Pack.

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