

## Technische Daten Jaguar XK, XKR und XKR-S MY12

	XK 5.0 l V8 NA		XKR 5.0 l V8 S/C				XKR-S 5.0 l V8 S/C
	Coupé	Cabriolet	Coupé	Coupé mit Speed Pack	Cabriolet	Cabriolet mit Speed Pack	Coupé
<b>Motor</b>							
Anzahl Zylinder/ Ventile	8/4						
Motorsteuerung / Zündsysteme	Multipoint, sequentiell gesteuert						
Hubraum in cm³	5.000						
Motor / Einbaulage	V-Motor / längs						
Bohrung / Hub in mm	92,5 / 93,0						
Abgasnorm	ULEVII/TIERII BIN5/EUV						
Verdichtungsverhältnis	11,5 : 1		9,5 : 1				
Zylinderkopf, Material	Aluminium						
Zylinderblock, Material	Aluminium						
max. Leistung in kW (PS) / bei 1/min	283 (385) / 6500		375 (510) / 6000-6500				405(550) / 6000-6500
max. Drehmoment in Nm / bei 1/min	515 / 3500		625 / 2500-5500				680 / 2500-5500
Antrieb	Heck						
Getriebebauart	6-Gang-Automatik						
	Sequentielles Jaguar Schaltgetriebe mit lenkradmontierten Schaltwippen						
Getriebetyp	ZF 6HP26 Automatik						
Übersetzung 1. Gang	4,17:1						
Übersetzung 2. Gang	2,30:1						
Übersetzung 3. Gang	1,52:1						
Übersetzung 4. Gang	1,14:1						
Übersetzung 5. Gang	0,87:1						
Übersetzung 6. Gang	0,69:1						
Übersetzung Rückwärtsgang	3,40:1						
Übersetzung Achsantrieb	3,31:1						
<b>Fahrwerk</b>							
Vorderradaufhängung	Einzelradaufhängung mit Doppelquerlenker & Federbein						
Hinterradaufhängung	Einzelradaufhängung mit Doppelquerlenker & Federbein						
Art des Bremssystems	Diagonale Zweikreis-Bremsanlage						
Durchmesser der Bremsscheiben	355 / 326 mm (vorne / hinten)		380 / 376 mm (vorne / hinten)				
Handbremse	Elektrisch betätigt auf hintere Bremssättel wirkend						
ABS System	4-Kanal mit elektron. Bremskraftvert. (EBD) und Bremsassistent (EBA)						
Fahrstabilitätssystem	Dynamische Stabilitätskontrolle (DSC) inkl. Trac DSC						
Lenkung	ZF Servotronic 2 / Zahnstange / Hydraulisch						
Reifengröße Standard (Option)	VA: 245/45 ZR18 (245/40 ZR19, 255/35 ZR20) HA: 275/40 ZR18 (275/35 ZR19, 285/30 ZR20)		VA: 245/40 ZR19 (255/35 ZR20) HA: 275/35 ZR19 (285/30 ZR20)				VA: 255/35 ZR20 HA: 285/30 ZR20
							VA: 255/35 ZR 20 HA: 295/30 ZR20 Pirelli Pzero
<b>Karosserie / Maße / Gewicht (2)</b>							
Türen / Sitze (Anzahl)	2 / 4						
Länge in mm	4794	4794	4794	4794	4794	4794	4804
Breite in mm	1892 (exkl. Spiegel) / 2028 (inkl. Spiegel)						
Höhe in mm	1322	1329	1322	2.752		1329	1312
Radstand in mm	2.752						
Spurweite vorn / hinten in mm	1.560 / 1.596 - 1608						
Wendekreis in m	10,9						
Tankinhalt in l	71,0						
Leergewicht in kg (3)	1.660	1.696	1.753	1.800		1.753	
Zulässiges Gesamtgewicht in kg	2.075	2.120	2.145	2.185		2.145	
Anhängelast in kg	n/a						
Kofferraumvolumen (VDA-Norm) in l	330	313	330	313		330	
Kopffreiheit vorn / hinten in mm	950 / 767	959 / 840	950 / 767	959 / 840		950 / 767	
Fußraum vorn / hinten in mm	1091/ 700						
<b>Fahrleistungen</b>							
Beschleunigung 0-100 km/h in s	5,5	5,6	4,8				4,4
Höchstgeschwindigkeit in km/h	250	250	250	280	250	280	300
<b>Kraftstoffverbrauch (1)</b>							
innerstädtisch in l/100km	17,1		18,9				
außerstädtisch in l/100km	8,0		8,6				
Gesamt in l/100km	11,2		12,3				
CO <sub>2</sub> -Emission in g/km	264		292				
<b>Garantie</b>	3 Jahre ohne Kilometerbegrenzung						

(1) Die Verbrauchswerte wurden nach der Norm 1999/100/EG ermittelt. Abhängig von Fahrweise, Straßen- und Verkehrsverhältnissen sowie Fahrzeugzustand können sich in der Praxis abweichende Verbrauchswerte ergeben.

(2) Die Gewichtsangaben beziehen sich auf Fahrzeuge mit serienmäßiger Ausstattung; als Option erhältliche Extras erhöhen das Gewicht. Ihr Jaguar Vertragspartner informiert Sie gerne im Detail über Änderungen in Verbindung mit Optionen.

(3) Durch Sonderausstattungen können sich das Leergewicht und der Luftwiderstandsbeiwert des Fahrzeugs erhöhen, wodurch die mögliche Nutzlast bzw.

Höchstgeschwindigkeit entsprechend verringert wird. Im angegebenen Wert sind 90 % Tankfüllung sowie 68 kg für den Fahrer und 7 kg für Gepäck berücksichtigt.