

Technische Daten

Jaguar F-TYPE Coupé Modelljahr 2018

gültig ab: 01/2017



	F-TYPE Coupé 2.0 Liter i4 Turbo 300 PS	F-TYPE Coupé 3.0 Liter V6 Kompressor	F-TYPE Coupé 3.0 Liter V6 Kompressor	F-TYPE AWD Coupé 3.0 Liter V6 Kompressor	F-TYPE 400 SPORT Coupé 3.0 Liter V6 Kompressor	F-TYPE 400 SPORT AWD Coupé 3.0 Liter V6 Kompressor	F-TYPE R AWD Coupé 5.0 Liter V8 Kompressor	F-TYPE SVR AWD Coupé 5.0 Liter V8 Kompressor
Motor								
Motorbauart	Doppelte obenliegende Nockenwelle (DOHC), variable Nockenwellenverstellung							
Zylinderanordnung	R4	V6			V8			
Anzahl Ventile	16	24			32			
Hubraum in cm ³	1.997	2.995			5.000			
Bohrung / Hub in mm	83,0 / 92,3	84,5 / 89,0			92,5 / 93,0			
Verdichtungsverhältnis	9,5:1	10,5:1			9,5:1			
Aufladesystem	Single Twin-Scroll-Turbolader mit Kugellager	Twin-Vortex-Kompressor						
Kraftstoffeinspritzung, Maximaldruck	strahlgeführte Direkteinspritzung, 200 bar							
max. Leistung in kW (PS)	221 (300)	250 (340)	280 (380)		294 (400)		405 (550)	423 (575)
bei 1/min	5.500	6.500						
max. Drehmoment in Nm	400	450	460			680	700	
bei 1/min	1.500 - 4.500	3.500 - 5.000		3.500 - 5.500			3.500	
Fahrwerk								
Vorderradaufhängung	Aluminium-Doppelquerlenker-Vorderachse	Aluminium-Doppelquerlenker-Vorderachse	Aluminium-Doppelquerlenker-Vorderachse, adaptive Dämpfung					
Hinterradaufhängung	Aluminium-Doppelquerlenker-Vorderachse	Doppelte Dreiecksquerlenker aus Vollaluminium	Doppelte Dreiecksquerlenker aus Vollaluminium, adaptive Dämpfung	Doppelte Dreiecksquerlenker aus Vollaluminium, adaptive Dämpfung	Doppelte Dreiecksquerlenker aus Vollaluminium, adaptive Dämpfung			
Bremsen: Art	Sportbremsanlage mit innenbelüfteten Scheiben	Sportbremsanlage mit innenbelüfteten Scheiben	Hochleistungsbremsanlage mit innenbelüfteten Scheiben	Super-Hochleistungsbremsanlage mit innenbelüfteten Scheiben				
Bremsen vorn: Durchmesser in mm	355		380					
Bremsen hinten: Durchmesser in mm	325			376				
Bremsassistenten	Notfall-Bremsassistent (EBA), Elektronische Bremskraftverteilung (EBD)							
Fahrstabilitätssystem	Dynamische Stabilitätskontrolle (DSC) inkl. Trac DSC-Modus							
Lenkung	Elektromechanische Servolenkung (EPAS)							
Kraftübertragung / Räder								
Getriebe	ZF 8-Gang-Quickshift-Automatik	ZF 8-Gang-Quickshift-Automatik [ZF 6-Gang-Schaltgetriebe]		ZF 8-Gang-Quickshift-Automatik				
Antriebssystem	Hinterradantrieb mit offenem Differenzial		Hinterradantrieb mit mechanischem Sperrdifferenzial	Allradantrieb mit mechanischem Sperrdifferenzial und Intelligent Driveline Dynamics (IDD)	Hinterradantrieb mit mechanischem Sperrdifferenzial	Allradantrieb mit mechanischem Sperrdifferenzial und Intelligent Driveline Dynamics (IDD)	Allradantrieb mit elektronisch aktivem Differenzial (EAD) und Intelligent Driveline Dynamics (IDD)	
Übersetzungen in Fahrstufe								
I	4,714 [4,110]		4,714					
II	3,143 [2,315]		3,143					
III	2,106 [1,542]		2,106					
IV	1,667 [1,179]		1,667					
V	1,285 [1,000]		1,285					
VI	1,000 [0,846]		1,000					
VII	0,839 [-]		0,839					
VIII	0,667 [-]		0,667					
Rückwärtsgang	3,295	3,317 [3,727]			3,317			
Achsübersetzung	3,55	3,15 [3,31]	3,31 [3,31]	3,31			2,56	
Karosserie / Maße / Gewichte**								
Länge in mm	4.482							4.475
Breite (ohne Außenspiegel) in mm	1.885							
Breite (mit Außenspiegel) in mm	2.042							
Breite (mit eingekl. Außenspiegeln) in mm	1.923							
Höhe in mm	1.307	1.311						
Radstand in mm	2.622							1.585
Spurweite vorn in mm	1.597			1.585				
Spurweite hinten in mm	1.649			1.627		1.611		
Reifengröße (Standard vorn)	245 / 45 / R18		245 / 40 / R19		255 / 35 / R20		265 / 35 / R20	
Reifengröße (Standard hinten)	275 / 40 / R18		275 / 35 / R19		295 / 30 / R20		305 / 30 / R20	
Felgengröße (Standard vorn)	18 x 8,5J		19 x 8,5J		20 x 9J			
Felgengröße (Standard hinten)	18 x 9,5J		19 x 9,5J		20 x 10,5J		20 x 11J	
Wendekreis Wand zu Wand in m	10,7			11,3		10,7		11,3
Leergewicht in kg, ab	1.545 [1.567]		1.594 [1.584]		1.674		1.730	

Technische Daten

Jaguar F-TYPE Coupé Modelljahr 2018

gültig ab: 01/2017



	F-TYPE Coupé 2.0 Liter i4 Turbo 300 PS	F-TYPE Coupé 3.0 Liter V6 Kompressor	F-TYPE Coupé 3.0 Liter V6 Kompressor	F-TYPE AWD Coupé 3.0 Liter V6 Kompressor	F-TYPE 400 SPORT Coupé 3.0 Liter V6 Kompressor	F-TYPE 400 SPORT AWD Coupé 3.0 Liter V6 Kompressor	F-TYPE R AWD Coupé 5.0 Liter V8 Kompressor	F-TYPE SVR AWD Coupé 5.0 Liter V8 Kompressor
Zulässiges Gesamtgewicht in kg	2.000		2.050	2.150	2.050		2.150	
Kofferraumvolumen in l					408			
Luftwiderstandsbeiwert in c_w	0,34 [0,35]				0,36		0,37	0,34
Kopffreiheit in mm					935			
Schulterfreiheit in mm					1.434			
Beinfreiheit in mm					1.088			
Tankinhalt in l, ca.	63				70			
Fahrleistungen								
Beschleunigung 0-100 km/h in s	5,7	5,3 [5,7]	4,9 [5,5]	5,1	4,9	5,1	4,1	3,7
Beschleunigung 80-120 km/h in s	3,5	3,3 [7,2]	3,1 [7,2]	3,3	3,1	3,3	2,5	2,3
Höchstgeschwindigkeit in km/h	250	260			275		300	322
Kraftstoffverbrauch*								
Innerorts in l/100km	8,8	11,7 [13,5]	12,0 [13,5]	12,4	12,0	12,4		16,2
Außerorts in l/100km	6,2	6,5 [7,6]	6,6 [7,6]	6,9	6,6	6,9		8,5
Kombiniert in l/100km	7,2	8,4 [9,8]	8,6 [9,8]	8,9	8,6	8,9		11,3
CO ₂ -Emission in g/km	163	199 [234]	203 [234]	211	203	211		269
CO ₂ -Effizienzklasse	C [G]	E [G]	E [G]		E			G
Abgasnorm					Euro 6			

* Die Verbrauchswerte wurden nach der Richtlinie (RL80/1268/EWG) ermittelt. Abhängig von Fahrweise, Straßen- und Verkehrsverhältnissen sowie Fahrzeugzustand können sich in der Praxis abweichende Verbrauchswerte ergeben. Weitere Informationen zum offiziellen Kraftstoffverbrauch und den offiziellen spezifischen CO₂-Emissionen neuer Personenkraftwagen können dem „Leitfaden über den Kraftstoffverbrauch und die CO₂-Emissionen neuer Personenkraftwagen“ entnommen werden, der an allen Verkaufsstellen und bei DAT Deutschland Automobil Treuhand GmbH www.dat.de unentgeltlich erhältlich ist.

** Die Gewichtsangaben beziehen sich auf Fahrzeuge mit serienmäßiger Ausstattung, 90% Tankfüllung, 100% Schmierstoffen und Flüssigkeiten und ohne Fahrer und Gepäck; Sonderausstattungen können das Fahrzeuggewicht und den Kraftstoffverbrauch erhöhen. Ihr Jaguar Partner informiert Sie gerne im Detail über Änderungen in Verbindung mit Sonderausstattung.

Die Angaben sind ohne Gewähr, Änderungen sind vorbehalten.