

911 Carrera Cabriolet

Motor

Bauart	Sechszylinder-Boxermotor mit Biturbo-Aufladung; Ottopartikelfilter (OPF)
Zylinderzahl	6
Ventile/Zylinder	4
Hubraum	2.981 cm ³
Bohrung	91,0 mm
Hub	76,4 mm
Maximale Leistung	283 kW (385 PS)
bei Drehzahl	6.500 1/min
Maximales Drehmoment	450 Nm
bei Drehzahl	1.950 – 5.000 1/min
Maximale Literleistung	95 kW/l (129 PS/l)
Verdichtungsverhältnis	10,2:1
Maximale Drehzahl	7.500 1/min
Kühlsystem	Wasserkühlung mit kennfeldgesteuertem Thermomanagement und schaltbarer Wasserpumpe
Ventilsteuerung	VarioCam Plus: Nockenwellenverstellung ein- und auslassseitig; Ventilhubumschaltung auf der Einlass-Seite

Die technischen Daten können länderspezifisch variieren. Alle Angaben beziehen sich auf das EU-Modell.

911 Carrera Cabriolet

Kraftübertragung

Antrieb	Hinterradantrieb
Getriebe	Achtgang-Doppelkupplungsgetriebe (PDK)
Übersetzungsverhältnis	
1. Gang	4,89
2. Gang	3,17
3. Gang	2,15
4. Gang	1,56
5. Gang	1,18
6. Gang	0,94
7. Gang	0,76
8. Gang	0,61
Rückwärtsgang	3,99
Hinterachsübersetzung	3,12

Fahrwerk

Federung und Dämpfung	Stahlfederung und hydraulische Gasdruck-Schwingungsdämpfer; Porsche Active Suspension Management (PASM)
Vorderachse	Federbeinachse: einzeln an Querlenkern mit Längslenkern und Federbeinen aufgehängte Räder (McPherson-Bauart, Porsche-optimiert)
Hinterachse	Leichtbau-Mehrlenkerachse mit einzeln an fünf Lenkern geführten Rädern
Lenkung	Elektromechanische Servolenkung mit variabler Lenkübersetzung und Lenkimpuls
Lenkübersetzung	15,0:1 (Mittellage)
Lenkraddurchmesser	360 mm
Wendekreisdurchmesser	11,2 m
Fahrstabilisierungssystem	Porsche Stability Management (PSM) inkl. ABS mit erweiterten Bremsfunktionen

911 Carrera Cabriolet

Bremsen

Bremsanlage	Vierkolben-Aluminium-Monobloc-Festsattelbremsen vorn und hinten; elektromechanischer Bremskraftverstärker, elektrische Parkbremse
Bremsscheiben Vorderachse	Grauguss, innenbelüftet und gelocht
Durchmesser	330 mm
Dicke	34 mm
Bremsscheiben Hinterachse	Grauguss, innenbelüftet und gelocht
Durchmesser	330 mm
Dicke	28 mm

Räder und Reifen

Räder mit Reifen vorn	8,5J x 19 ET 52 mit Reifen 235/40 ZR 19
Räder mit Reifen hinten	11,5J x 20 ET 67 mit Reifen 295/35 ZR 20

Abmessungen

Länge	4.519 mm
Breite (mit Außenspiegeln)	1.852 mm (2.024 mm)
Höhe	1.297 mm
Radstand	2.450 mm
Spurweite vorn	1.591 mm
Spurweite hinten	1.557 mm

Gepäckraumvolumen und Gewichte

Gepäckraumvolumen	132 l
Leergewicht nach DIN	1.575 kg
Zulässiges Gesamtgewicht	2.015 kg

911 Carrera Cabriolet

Fahrleistungen

Höchstgeschwindigkeit	291 km/h
Beschleunigung	
0 – 60 mph	4,2 s
0 – 60 mph mit Sport Plus	4,0 s
0 – 100 km/h	4,4 s
0 – 100 km/h mit Sport Plus	4,2 s
0 – 160 km/h	9,7 s
0 – 160 km/h mit Sport Plus	9,4 s
0 – 200 km/h	15,2 s
0 – 200 km/h mit Sport Plus	14,9 s

Kraftstoff und Emissionen

Abgasnorm	Euro 6d-Temp EVAP ISC (EU6 DG)
Kraftstoffart	Super Plus (98 ROZ)
Verbrauch	
innerorts	11,4 l/100 km
außerorts	7,9 l/100 km
kombiniert	9,2 l/100 km
CO₂-Emissionen	
kombiniert	210 g/km
Effizienzklasse Deutschland	F
Tankinhalt	64 l (90 l)

Aerodynamik

Luftwiderstandsbeiwert c_w	0,29
Stirnfläche A	2,09 m ²
$c_w \times A$	0,606 m ²