



Technische Daten.

MINI Cooper SD Cabrio.

MINI Cooper SD Cabrio Automatik.

Karosserie		MINI Cooper SD Cabrio	MINI Cooper SD Cabrio Automatik
Anzahl Türen / Sitzplätze		2 / 4	2 / 4
Länge / Breite / Höhe (leer)	mm	3729 / 1683 / 1414	3729 / 1683 / 1414
Radstand	mm	2467	2467
Spurweite vorne / hinten	mm	1459 / 1467	1459 / 1467
Wendekreis	m	10,7	10,7
Tankinhalt	ca. l	40	40
Kühlsystem einschließlich Heizung	l	5,4	5,4
Motoröl	l	5,2	5,2
Getriebeöl inkl. Achsantrieb	l	Dauerfüllung	Dauerfüllung
Leergewicht nach DIN / EU ¹⁾	kg	1250 / 1325	1265 / 1340
Zuladung nach DIN	kg	430	430
Zulässiges Gesamtgewicht	kg	1680	1695
Zulässige Achslasten vorne / hinten	kg	905 / 790	925 / 790
Zulässige Anhängelast ²⁾ gebremst (12 %) / ungebremst	kg	- / -	- / -
Zul. Dachlast / Zul. Stützlast	kg	- / -	- / -
Kofferrauminhalt	l	125 / 170 - 660	125 / 170 - 660
Luftwiderstand c_x / A / $c_x \times A$	- / m ² / m ²	0,37 / 2,02 / 0,75	0,37 / 2,02 / 0,75
Motor			
Bauart / Anzahl Zylinder / Ventile		Reihe / 4 / 4	Reihe / 4 / 4
Motorsteuerung		DDE 7.2.1	DDE 7.2.1
Hubraum	cm ³	1995	1995
Bohrung / Hub	mm	84 / 90	84 / 90
Verdichtung	:1	16,5	16,5
Kraftstoff	ROZ	Diesel	Diesel
Leistung	kW / PS	105 / 143	105 / 143
bei Drehzahl	min ⁻¹	4000	4000
Drehmoment (mit Overboost)	Nm	305	305
bei Drehzahl	min ⁻¹	1750 - 2700	1750 - 2700
Elektrik			
Batterie / Einbauort	Ah / -	70 / Motorraum	70 / Motorraum
Lichtmaschine	A	150	150
Fahrwerk			
Vorderradaufhängung		Eingelenk McPherson Federbein-Achse mit Bremsnickausgleich	
Hinterradaufhängung		Multilienkerachse mit Aluminium-Längslenkern und zentral angeschlagenen Querlenkern	
Bremsen vorn		Scheibe belüftet	Scheibe belüftet
Durchmesser	mm	280 × 22	280 × 22
Bremsen hinten		Scheibe	Scheibe
Durchmesser	mm	259 × 10	259 × 10
Fahrstabilitätssysteme		Hydraulische 2-Kreis-Bremsanlage mit Antiblockiersystem (ABS), elektronischer Bremskraftverteilung (EBD) und Kurvenbremshilfe (CBC) sowie Traktionshilfe (ASC+T), Dynamische Stabilitäts Control (DSC) mit Bremsassistent und Berganfahrhilfe, optional: Dynamische Traktions Control (DTC) und Electronic Differential Lock Control (EDLC). Handbremse mechanisch auf die Hinterräder wirkend	
Lenkung		Zahnstangenlenkung (EPS); 2,4 Umdrehungen von Anschlag zu Anschlag	
Gesamtübersetzung Lenkung	:1	14,1	14,1
Reifen		195 / 55 R16 87V	195 / 55 R16 87V
Felgen		6,5J × 16 LM	6,5J × 16 LM
Getriebe			
Getriebeart		6-Gang-Schaltgetriebe	6-Gang-Automatikgetriebe
Getriebeübersetzung			
I	:1	3,308	4,044
II	:1	1,87	2,371
III	:1	1,194	1,556
IV	:1	0,872	1,159
V	:1	0,721	0,852
VI	:1	0,596	0,672
Rückwärtsgang	:1	3,231	3,193
Achsübersetzung	:1	3,706	3,683



03/2012

Gültig ab
04/2012

Fahrleistungen			
Leistungsgewicht nach DIN	kg / kW	11,9	12
Literleistung	kW / l	52,6	52,6
Beschleunigung			
0–100 km/h	s	8,7	8,9
0–1000 m	s	29,8	30,2
im 4. / 5. Gang 80–120 km/h	s	7,1 / 8,6	– / –
Höchstgeschwindigkeit	km/h	210	203
Verbrauch im EU-Zyklus			
Städtisch	l / 100 km	5,3	7,1
Außerstädtisch	l / 100 km	4	4,4
Insgesamt	l / 100 km	4,5	5,4
CO ₂	g / km	118	143
Sonstiges			
Emissionseinstufung		EU5	EU5
Typklasseneinstufung	HPF / VK / TK	16 / 20 / 22	16 / 20 / 22
Bodenfreiheit (leer)	mm	139	139

Technische Daten gültig für ACEA Märkte/Zulassungsrelevante Daten teilweise nur für Deutschland (Gewichte).

1) Gewicht des betriebsfertigen Fahrzeugs (DIN) plus 75 kg für Fahrer und Gepäck.

2) Angaben nicht verfügbar.