



Technische Daten.

MINI Cooper.

MINI Cooper Automatik.

Karosserie		MINI Cooper	MINI Cooper Automatik
Anzahl Türen / Sitzplätze		3 / 4	3 / 4
Länge / Breite / Höhe (leer)	mm	3723 / 1683 / 1407	3723 / 1683 / 1407
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	7,5	7,5
Motoröl	l	4,2	4,2
Getriebeöl inkl. Achsantrieb	l	Dauerfüllung	Dauerfüllung
Leergewicht nach DIN / EU ¹⁾	kg	1090 / 1165	1120 / 1195
Zuladung nach DIN	kg	450	450
Zulässiges Gesamtgewicht	kg	1540	1570
Zulässige Achslasten vorne / hinten	kg	825 / 735	865 / 735
Zulässige Anhängelast ²⁾ gebremst (12 %) / ungebremst	kg	- / -	- / -
Zul. Dachlast / Zul. Stützlast	kg	75 / -	75 / -
Kofferrauminhalt	l	160 – 680	160 – 680
Luftwiderstand c_x / A / $c_x \times A$	- / m ² / m ²	0,32 / 1,99 / 0,64	0,32 / 1,99 / 0,64
Motor			
Bauart / Anzahl Zylinder / Ventile		Reihe / 4 / 4	Reihe / 4 / 4
Motorsteuerung		MEV 1722	MEV 1722
Hubraum	cm ³	1598	1598
Bohrung/Hub	mm	77/ 85,8	77/ 85,8
Verdichtung	:1	11	11
Kraftstoff	ROZ	91–98	91–98
Leistung	kW / PS	90 / 122	90 / 122
bei Drehzahl	min ⁻¹	6000	6000
Drehmoment (mit Overboost)	Nm	160	160
bei Drehzahl	min ⁻¹	4250	4250
Elektrik			
Batterie / Einbaort	Ah / –	55 / Motorraum	55 / Motorraum
Lichtmaschine	A	120	120
Fahrwerk			
Vorderradaufhängung		Eingelenk McPherson Federbein-Achse mit Bremsnickausgleich	
Hinterradaufhängung		Multilenkerachse 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		175 / 65 R15 84H	175 / 65 R15 84H
Felgen		5,5J × 15 LM	5,5J × 15 LM
Getriebe			
Getriebeart		6-Gang-Schaltgetriebe	6-Gang-Automatikgetriebe
Getriebeübersetzung			
I	:1	3,214	4,148
II	:1	1,792	2,37
III	:1	1,194	1,556
IV	:1	0,914	1,155
V	:1	0,784	0,859
VI	:1	0,683	0,686
Rückwärtsgang	:1	3,143	3,394
Achsübersetzung	:1	4,353	4,103



03/2012

Gültig ab
04/2012

Fahrleistungen			
Leistungsgewicht nach DIN	kg / kW	12,1	12,4
Literleistung	kW / l	56,3	56,3
Beschleunigung			
0–100 km/h	s	9,1	10,4
0–1000 m	s	30,3	31,4
im 4. / 5. Gang 80–120 km/h	s	9,6 / 12,1	– / –
Höchstgeschwindigkeit	km/h	203	197
Verbrauch im EU-Zyklus			
Städtisch	l / 100 km	6,9	8,7
Außerstädtisch	l / 100 km	4,6	5,1
Insgesamt	l / 100 km	5,4	6,4
CO ₂	g / km	127	150
Sonstiges			
Emissionseinstufung		EU5	EU5
Typklasseneinstufung	HPF / VK / TK	14 / 18 / 20	14 / 18 / 20
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