

Technische Daten MINI John Cooper Works Clubman. (Stand: September 2010)

Karosserie				MINI John Cooper Works Clubman	
Anzahl Türen/Sitzplätze				5 / 5	
Länge/Breite/Höhe (leer)	mm			3961 / 1683 / 1432	
Radstand	mm			2547	
Spurweite vorne/hinten	mm			1453 / 1461	
Wendekreis	m			11,0	
Tankinhalt	ca. l			50	
Kühlsystem einschließlich Heizung	l			5,2	
Motoröl	l			4,2	
Getriebeöl inkl. Achsantrieb	l			Dauerfüllung	
Leergewicht nach DIN/EU ¹	kg			1205 / 1280	
Zuladung nach DIN	kg			485	
Zulässiges Gesamtgewicht	kg			1690	
Zulässige Achslasten vorne/hinten	kg			865 / 855	
Zulässige Anhängelast ²					
gebremst (12 %) / ungebremst	kg			- / -	-
Zul. Dachlast/Zul. Stützlast	kg			75 / -	;
Kofferrauminhalt	l			260-930	;
Luftwiderstand c _x / A / c _x × A	- / m ² / m ²			0,34 / 2,02 / 0,69	
Motor					
Bauart/Anzahl Zylinder/Ventile				Reihe / 4 / 4	
Motorsteuerung				MED 17.2	
Hubraum	cm ³			1598	
Bohrung/Hub	mm			77,0 / 85,8	
Verdichtung	:1			10,0	
Kraftstoff	ROZ			91-98	
Leistung	kW / PS			155 / 211	
bei Drehzahl	min ⁻¹			6000	
Drehmoment (mit Overboost)	Nm			260 (280)	
bei Drehzahl	min ⁻¹			1850 – 5600 (2000 – 5100)	
Elektrik					
Batterie/Einbauort	Ah / –			55 / Motorraum	
Lichtmaschine	A			120	
Fahrwerk					
Vorderradaufhängung				Eingelenk McPherson Federbein-Achse mit Bremsnickausgleich	
Hinterradaufhängung				Multilenkerachse mit Aluminium-Längslenkern und zentral angeschlagenen Querlenkern	
Bremsen vorn				Scheibe belüftet	
Durchmesser	mm			316 × 22	
Bremsen hinten				Scheibe	
Durchmesser	mm			280 × 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, Dynamische Traktions Control (DTC) und Electronic Differential Lock Control (EDLC). Handbremse mechanisch auf die Hinterräder wirkend	
Lenkung				Elektrisch unterstützte Lenkung (EPS); 2,4 Umdrehungen von Anschlag zu Anschlag	
Gesamtübersetzung Lenkung	:1			14,1	
Reifen				205/45 R17 84W	
Felgen				7J × 17 LM	
Getriebe					
Getriebeart				6-Gang-Schaltgetriebe	
Getriebeübersetzung	I	:1		3,308	
	II	:1		2,130	
	III	:1		1,483	
	IV	:1		1,139	
	V	:1		0,949	
	VI	:1		0,816	
Rückwärtsgang	:1			3,231	
Achsübersetzung	:1			3,647	
Fahrleistungen					
Leistungsgewicht nach DIN	kg/kW			7,8	
Literleistung	kW/l			97,0	
Beschleunigung	0–100 km/h	s		6,8	
	0–1000 m	s		26,7	
im 4./5. Gang	80–120 km/h	s		5,4 / 6,6	
Höchstgeschwindigkeit	km/h			238	
Verbrauch im EU-Zyklus					
Städtisch	l/100 km			9,5	
Außerstädtisch	l/100 km			5,8	
Insgesamt	l/100 km			7,2	
CO ₂	g/km			167	
Sonstiges					
Emissionseinstufung				EU5	
Typklasseneinstufung	HPF/VK/TK				
Bodenfreiheit (leer)	mm			135	
Bodenfreiheit (leer)	mm			149	149

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

² Erhöhungen sind unter bestimmten Voraussetzungen möglich.