

TECHNISCHE DATEN.

MINI JOHN COOPER WORKS CLUBMAN, MINI JOHN COOPER WORKS CLUBMAN AUTOMATIK.



Karosserie		MINI John Cooper Works Clubman	MINI John Cooper Works Clubman Automatik
Anzahl Türen/Sitzplätze		5 / 5	5 / 5
Länge/Breite/Höhe (leer)	mm	4253 / 1800 / 1441	4253 / 1800 / 1441
Radstand	mm	2670	2670
Spurweite vorne/hinten	mm	1553 / 1555	1553 / 1555
Wendekreis	m	11,3	11,3
Tankinhalt	ca. l	48	48
Motoröl	l	5,25	5,25
Getriebeöl inkl. Achsantrieb	l	Dauerfüllung	Dauerfüllung
Leergewicht nach DIN/EU ¹⁾	kg	1475 / 1550	1490 / 1565
Zuladung nach DIN	kg	530	530
Zulässiges Gesamtgewicht	kg	2050	2070
Zulässige Achslasten vorne/hinten	kg	1065 / 1030	1085 / 1030
Zulässige Anhängelast gebremst (12 %) / ungebremst	kg	1500 / 750	1500 / 750
Zul. Dachlast/Zul. Stützlast	kg	75 / 75	75 / 75
Kofferrauminhalt	l	360 - 1250	360 - 1250
Luftwiderstand c_x / A / $c_x \times A$	- / m ² / m ²	0,34 / 2,22 / 0,75	0,34 / 2,22 / 0,75
Motor			
Bauart/Anzahl Zylinder/Ventile		Reihe / 4 / 4	Reihe / 4 / 4
Motorsteuerung		MEVD 17.2.3	MEVD 17.2.3
Hubraum	cm ³	1998	1998
Bohrung/Hub	mm	82,0 / 94,6	82,0 / 94,6
Verdichtung	:l	10,2	10,2
Kraftstoff	ROZ	91-98	91-98
Leistung	kW / PS	170 / 231	170 / 231
bei Drehzahl	min ⁻¹	5000-6000	5000-6000
Drehmoment	Nm	350	350
bei Drehzahl	min ⁻¹	1450-4500	1450-4500
Elektrik			
Batterie/Einbauort	Ah / -	70 / Motorraum	70 / Motorraum
Lichtmaschine	A	150	150
Fahrwerk			
Vorderradaufhängung		Eingelenk McPherson Federbein-Achse mit Aluminium-Schwenklager und Bremsnickausgleich	
Hinterradaufhängung		Multilenkerachse mit gewichtsoptimierten Längslenkern	
Bremsen vorn		Scheibe belüftet	Scheibe belüftet
Bremsen hinten		Scheibe belüftet	Scheibe belüftet
Fahrstabilitätssysteme		Hydraulische 2-Kreis-Bremsanlage mit Antiblockiersystem (ABS), elektronischer Bremskraftverteilung (EBD) und Kurvenbremshilfe (CBC), Dynamische Stabilitäts Control (DSC) mit Bremsassistent, Berganfahrhilfe, Trockenbremsfunktion, Fading-Ausgleich, Dynamischer Traktions Control (DTC), Electronic Differential Lock Control (EDLC) und Performance Control; Vernetzung des Allradsystems ALL4 mit der DSC Steuerung; Handbremse elektrisch auf die Hinterräder wirkend	
Lenkung		Elektrisch unterstützte Zahnstangenlenkung (EPS) mit Servotronic Funktion	
Gesamtübersetzung Lenkung	:1	14,0	14,0
Reifen		225/40 R18 92Y XL	225/40 R18 92Y XL
Felgen		8J x 18 LM	8J x 18 LM
Getriebe			
Getriebeart		6-Gang Schaltgetriebe	8-Gang Steptronic Getriebe
Getriebeübersetzung	I	:1	3,538
	II	:1	1,923
	III	:1	1,219
	IV	:1	0,881
	V	:1	0,810
	VI	:1	0,674
	VII	:1	-
	VIII	:1	-
Rückwärtsgang	:1	3,831	4,015
Achsübersetzung	:1	4,059	3,200
Fahrleistungen			
Leistungsgewicht nach DIN	kg/kW	8,7	8,8
Literleistung	kW/l	85,1	85,1
Beschleunigung 0-100 km/h	s	6,3	6,3
Höchstgeschwindigkeit	km/h	238	238

Verbrauch im EU-Zyklus			
Städtisch	l/100 km	9,7	8,4
Außerstädtisch	l/100 km	6,0	5,8
Insgesamt	l/100 km	7,4	6,8
CO ₂	g/km	168	154
Sonstiges			
Emissionseinstufung		EU6	EU6
Typklasseneinstufung	HPF/VK/TK	²⁾	²⁾
Bodenfreiheit (leer)	mm	141	141

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 noch nicht verfügbar