Technische Daten MINI Cooper / MINI Cooper automatic.

Karosserie		**MINI Cooper**	**MINI Cooper automatic**
Anzahl Türen/Sitzplätze		3/4	3/4
Länge/Breite/Höhe (leer)	mm	3626/1688/1408	3626/1688/1408
Radstand	mm	2467	2467
Spurweite vorne/hinten	mm	1458/1466	1458/1466
Wendekreis	m	10,66	10,66
Tankinhalt	ca. l	50	50
Kühlsystem einschließlich Heizung	l	5,3	5,3
Motoröl	l	4,5	4,5
Getriebeöl inkl. Achsantrieb	l	2	4
Leergewicht nach DIN/EU[1]	kg	1075/1150	1090/1165
Zuladung nach DIN	kg	430	430
Zulässiges Gesamtgewicht nach DIN	kg	1505	1520
Zulässige Achslasten vorne/hinten	kg	870/730	870/730
Zulässige Anhängelast[2] gebremst (12%)/ungebremst	kg	650/500	650/500
Zul. Dachlast / Zul. Stützlast	kg	75 / -	75 / -
Kofferrauminhalt nach VDA	l	150-670	150-670
Luftwiderstand	c_x x A	0,35 x 1,97	0,35 x 1,97
Motor			
Bauart/Anzahl Zylinder/Ventile		Reihe/4/4	Reihe/4/4
Motorsteuerung		Siemens EMS 2000	Siemens EMS 2000
Hubraum	cm³	1598	1598
Bohrung/Hub	mm	77/85,8	77/85,8
Verdichtung	:1	10,6:1	10,6:1
Kraftstoff	ROZ	91–98 ROZ	91–98 ROZ
Leistung	kW/PS	85/115	85/115
bei Drehzahl	min^{-1}	6000	6000
Drehmoment	Nm	149	149
bei Drehzahl	min^{-1}	4500	4500
Elektrik			
Batterie/Einbauort	Ah/–	46/vorn	46/vorn
Lichtmaschine	A/W	105/1470	105/1470
Fahrwerk			
Vorderradaufhängung		Eingelenk Mc Pherson Federbein Achse mit Bremsnickausgleich	
Hinterradaufhängung		Längslenker mit zentral angeschlagenen Querlenkern, z-Achse	
Bremsen vorn			Scheibe belüftet
Durchmesser	mm	276x22	276x22
Bremsen hinten			Scheibe
Durchmesser	mm	259x10	259x10
Fahrstabilitätssysteme		Hydraulische 2-Kreis-Bremsanlage mit Antiblockiersystem (ABS), elektronischer Bremskraftverteilung (EBD) und Kurvenbremshilfe (CBC). Optional Traktionshilfe (ASC+T) und Fahrstabilitätssystem (DSC). Handbremse mechanisch auf die Hinterräder wirkend.	
Lenkung		Elektro-hydraulische Lenkung (EHPAS); 2,5 Umdrehungen von Anschlag zu	
Gesamtübersetzung Lenkung	:1	13,18	13,18
Getriebeart		5-Gang-Schalt	automatic
Getriebeübersetzung I	:1	3,417	variable
II	:1	1,947	variable
III	:1	1,333	variable
IV	:1	1,054	variable
V	:1	0,846	variable
R	:1	3,580	3,82
Hinterachsübersetzung	:1	3,94	5,76
Reifen		175/65 R15 84H	175/65 R15 84H
Felgen		15´´ Alu	15´´ Alu
Fahrleistungen			
Leistungsgewicht nach DIN	kg/kW	12,6	12,8
Literleistung	kW/l	53,2	53,2
Beschleunigung 0–100 km/h	s	9,2	10,4.
0–1000 m	s	30,8	32,1
im 4./5. Gang 80–120 km/h	s	10,5/14,5	-
Höchstgeschwindigkeit	km/h	200	185
Verbrauch im EU-Zyklus			
städtisch	l/100 km	9,1	10,9
außerstädtisch	l/100 km	5,4	5,9
insgesamt	l/100 km	6,8	7,7
CO_2	g/km	165,0	187,0
Sonstiges			
Emissionseinstufung	–	EU4	EU4
Typklasseneinstufung	HPF/VK/TK	17 / 18 / 30	17 / 18 / 30
Bodenfreiheit	mm	130	130

[1] Gewicht des betriebsfertigen Fahrzeugs (DIN) plus 75 kg für Fahrer und Gepäck.
[2] Erhöhungen sind unter bestimmten Voraussetzungen möglich.