

TECHNISCHE DATEN.
MINI COOPER S 5-TÜRER.



MINI Cooper S 5-Türer			
Fahrzeugkategorie			
Antriebsart		4-Zylinder-Ottomotor	
Karosserie			
Anzahl Türen / Sitzplätze		5 / 5	
Länge/Breite/Höhe		mm	4036/ 1744/ 1464
Radstand		mm	2567
Spurweite vorne/hinten		mm	1499 / 1500
Wendekreis		m	11,4
Bodenfreiheit bei Leergewicht		mm	132
Leergewicht nach DIN/EU ¹⁾		kg	1355 / 1430
Achslastverteilung (leer) HA		%	37,6
Zuladung nach DIN/EU		kg	510 / 435
Zul. Gesamtgewicht		kg	1865
Zul. Achslast vorn/hinten		kg	1050 / 910
Zulässige Dachlast		kg	75
Gepäckraumvolumen		l	275 -925
Antrieb			
Antriebskonzept		2,0-Liter-Ottomotor mit Frontantrieb	
Systemleistung		kW/PS	150 / 204
Systemdrehmoment		Nm	300
Systemleistungsgewicht		kg/kW	9
Getriebeart		7-Gang Doppelkupplungsgetriebe	
Benzinmotor			
Bauart/Anzahl Zylinder/Ventile		Reihe / 4 / 4	
Hubraum		cm ³	1998
Bohrung/Hub		mm	82,0 / 94,6
Verdichtung		:1	11,1
Motor-Code		B48A20M2	
Spitzenleistung nach ECE R 85		kW/PS	150 / 204
bei Drehzahl		min ⁻¹	6.500
Dauerleistung nach ECE R 85		kW/PS	150 / 204
bei Drehzahl		min ⁻¹	5000 - 6500
Nenn Drehmoment		Nm	300
bei Drehzahl		min ⁻¹	1450 - 4500
Getriebe			
Getriebeart		7-Gang Doppelkupplungsgetriebe	
Getriebeübersetzung		I	:1 14,964
		II	:1 8,776
		III	:1 5,456
		IV	:1 3,785
		V	:1 2,972
		VI	:1 2,345
		VII	:1 1,9
Rückwärtsgang		:1	13,441
Achsisübersetzung		:1	1

TECHNISCHE DATEN.
MINI COOPER S 5-TÜRER.



MINI Cooper S 5-Türer		
Fahrodynamik und Sicherheit		
Vorderradaufhängung	Eingelenk-Federbeinachse mit Aluminium-Schwenklager und Bremsnickausgleich	
Hinterradaufhängung	Multilenkerachse mit gewichtsoptimierten Längslenkern	
Bremse vorne	Einkolben-Faustsattel-Scheibenbremse, belüftet	
Bremse hinten	Einkolben-Faustsattel-Scheibenbremse, belüftet	
Fahrstabilitätssysteme	Hydraulische 2-Kreis-Bremsanlage mit Antiblockiersystem (ABS), elektronische Bremskraftverteilung (EBD), Kurvenbremshilfe (CBC), Dynamische Bremskontrolle (DBD), Dynamische Stabilitäts Control (DSC) mit Bremsassistent, aktornahe Radschlupfbegrenzung (ARB), Berganfahrhilfe, Trockenbremsfunktion, Fading-Ausgleich, Dynamischer Traktions Control (DTC); Handbremse elektrisch auf die Hinterräder wirkend	
Sicherheitsausstattung	Serienmäßig: Airbags für Fahrer und Beifahrer, Seitenairbags für Fahrer und Beifahrer, Seitenairbags hinten, Dreipunkt-Automatikgurte für alle Sitzplätze, vorn mit Gurtstrammer und Gurtkraftbegrenzer, Crash-Sensoren, Reifendruckanzeige	
Lenkung	Elektromechanische Servolenkung (EPS)	
Gesamtübersetzung Lenkung	:1	14
Reifen vorne/hinten		215/45 R17 91 Y XL
Felgen vorne/hinten		7Jx17 LM
Fahrleistungen		
Beschleunigung 0-100 km/h	s	6,8
Höchstgeschwindigkeit	km/h	242
Verbrauch		
Insgesamt (WLTP) ²⁾	l/100 km	6,8-6,3
CO ₂ (WLTP)	g/km	153-141
Emissionseinstufung		EU6e-bis-FCM

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⁾ abhängig vom gewählten Reifenformat

Offizielle Angaben zu Kraftstoffverbrauch, CO2-Emissionen, Stromverbrauch und elektrischer Reichweite wurden nach dem vorgeschriebenen Messverfahren ermittelt und entsprechen der VO (EU) 715/2007 in der jeweils geltenden Fassung. Angaben im NEFZ berücksichtigen bei Spannbreiten Unterschiede in der gewählten Rad- und Reifengröße, im WLTP jeglicher Sonderausstattung.

Für die Bemessung von Steuern und anderen fahrzeugbezogenen Abgaben, die (auch) auf den CO2-Ausstoß abstellen, sowie ggf. für die Zwecke von fahrzeugspezifischen Förderungen werden WLTP-Werte verwendet. Aufgeführte NEFZ-Werte wurden gegebenenfalls auf Basis des neuen WLTP-Messverfahrens ermittelt und zur Vergleichbarkeit auf das NEFZ-Messverfahren zurückgerechnet. Für seit 01.01.2021 neu typgeprüfte Fahrzeuge existieren die offiziellen Angaben nur noch nach WLTP. Zudem entfallen laut EU-Verordnung 2022/195 ab 01.01.2023 in den EG-Übereinstimmungsbescheinigungen die NEFZ-Werte. Weitere Informationen zu den Messverfahren WLTP und NEFZ finden Sie unter www.mini.de/wltp sowie eine Vergleichstabelle zum Kraftstoffverbrauch, den CO2-Emissionen und dem Stromverbrauch aller aktuellen MINI Modelle unter www.mini.de/de_DE/home/footer/wltp.html.