

TECHNISCHE DATEN.  
MINI JOHN COOPER WORKS  
ACEMAN.



MINI JOHN COOPER WORKS ACEMAN		
Fahrzeugkategorie		
Antriebsart / Karosserieform		Batterieelektrisches Fahrzeug – BEV
Karosserie		
Anzahl Türen / Sitzplätze		5 / 5
Länge/Breite/Höhe	mm	4079 / 1754 / 1514
Radstand	mm	2606
Spurweite vorne/hinten	mm	1519 / 1515
Wendekreis	m	11,1
Bodenfreiheit bei Leergewicht	mm	143
Leergewicht nach DIN/EU <sup>1)</sup>	kg	1750 / 1825
Achslastverteilung (leer) HA	%	44,6
Zuladung nach DIN	kg	530
Zul. Gesamtgewicht	kg	2355
Zul. Achslast vorn/hinten	kg	1130 / 1190
Max. Anhängelast gebremst (12 %) / ungebremst	kg	750 / 750
Zulässige Dachlast	kg	75
Gepäckraumvolumen	l	300 - 1005
Antrieb		
Antriebskonzept		Elektrischer Antrieb, Übertragung des Antriebsmoments des Elektromotors auf die Vorderräder
Systemleistung	kW/PS	190 / 258
Systemdrehmoment	Nm	350
Systemleistungsgewicht	kg/kW	9,2
Getriebeart		Automatikgetriebe, einstufig mit fester Übersetzung
Elektromotor		
Motor-Code		HC0002N0
Spitzenleistung nach ECE R 85	kW/PS	190 / 258
bei Drehzahl	min <sup>-1</sup>	5.000
Dauerleistung nach ECE R 85	kW/PS	75 / 102
Drehmoment	Nm	350
bei Drehzahl	min <sup>-1</sup>	50-5000
Getriebeübersetzung	:1	9,303
Hochvoltspeicher		
Speichertechnik		Lithium-Ionen
Einbauort		Unterflur
Spannung	V	398,2
Batteriekapazität	Ah	136
Energiegehalt brutto	kWh	54,2
Energiegehalt netto	kWh	49,2
Ladezeit für 0 – 100 % Ladung		5:30 h bei 11 kW (AC dreiphasig)
Ladezeit für 10 – 80 % Ladung		31 min bei 95 kW (DC, Schnellladestation)
Ladeeinheit		
max. Ladeleistung Wechselstrom (AC) einphasig	kW	7,4
max. Ladeleistung Wechselstrom (AC) dreiphasig	kW	11,0
max. Ladeleistung Gleichstrom (DC)	kW	95

TECHNISCHE DATEN.  
MINI JOHN COOPER WORKS  
ACEMAN.



MINI JOHN COOPER WORKS ACEMAN		
Fahrdynamik und Sicherheit		
Vorderradaufhängung	Eingelenk-Federbeinachse in Aluminium-Stahl-Leichtbauweise	
Hinterradaufhängung	Dreilenker-Achse in Stahl-Leichtbauweise	
Bremse vorne	Einkolben-Schwimmsattel-Scheibenbremsen, belüftet	
Bremse hinten	Einkolben-Schwimmsattel-Scheibenbremsen, belüftet	
Fahrstabilitätssysteme	Serienmäßig: DSC inkl. ABS, ARB-Technologie (Aktornahe Radschlupfbegrenzung), Kurvenbremshilfe CBC, Bremsassistent DBC, Trockenbremsfunktion, Fading-Ausgleich, Anfahrassistent, Bergabfahrkontrolle, Anhänger-Stabilitätskontrolle	
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)	
Reifen vorne/hinten	225/40 R19 93 Y XL	
Felgen vorne/hinten	7,5Jx19 LM	
Fahrleistungen		
Beschleunigung 0-100 km/h	s	6,4
Höchstgeschwindigkeit	km/h	200
Verbrauch / Reichweite		
Stromverbrauch kombiniert (WLTP) <sup>2)</sup>	kWh/100 km	16,4-16,0
Reichweite (WLTP)	km	bis zu 355
Emissionseinstufung	Elektrisches Fahrzeug	

Technische Daten gültig für ACEA Märkte / zulassungsrelevante Daten teilweise nur für Deutschland (Gewichte)

<sup>1)</sup> Gewicht des betriebsfertigen Fahrzeugs (DIN) plus 75 kg für Fahrer und Gepäck  
<sup>2)</sup> 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](http://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](http://www.mini.de/de_DE/home/footer/wltp.html).