

# TECHNISCHE DATEN. MINI ACEMAN E.



MINI Aceman E		
<b>Fahrzeugkategorie</b>		
Antriebsart / Karosserieform		Batterieelektrisches Fahrzeug – BEV
<b>Karosserie</b>		
Anzahl Türen / Sitzplätze		5 / 5
Länge/Breite/Höhe	mm	4079 / 1754 / 1514
Radstand	mm	2606
Spurweite vorne/hinten	mm	1522 / 1521
Wendekreis	m	11,1
Bodenfreiheit bei Leergewicht	mm	143
Leergewicht nach DIN/EU <sup>1)</sup>	kg	1645 / 1720
Achslastverteilung (leer) HA	%	43,1
Zuladung nach DIN/EU	kg	525 / 450
Zul. Gesamtgewicht	kg	2170
Zul. Achslast vorn/hinten	kg	1100 / 1140
Gepäckraumvolumen	l	300 – 1005
<b>Antrieb</b>		
Antriebskonzept		Elektrischer Antrieb, Übertragung des Antriebsmoments des Elektromotors auf die Vorderräder
Systemleistung	kW/PS	135 / 184
Systemdrehmoment	Nm	290
Systemleistungsgewicht	kg/kW	12,2
Getriebeart		Automatikgetriebe, einstufig mit fester Übersetzung
<b>Elektromotor</b>		
Motor-Code		HC0001NO
Spitzenleistung nach ECE R 85	kW/PS	135 / 184
bei Drehzahl	min <sup>-1</sup>	5.000
Dauerleistung nach ECE R 85	kW/PS	55 / 75
Drehmoment	Nm	290
bei Drehzahl	min <sup>-1</sup>	50 - 4.000
Getriebeübersetzung	:1	9,303
<b>Hochvoltspeicher</b>		
Speichertechnik		Lithium-Ionen
Einbauort		Unterflur
Spannung	V	337,6
Batteriekapazität	Ah	126
Energiegehalt brutto	kWh	42,5
Energiegehalt netto	kWh	38,5
Ladezeit für 0 – 100 % Ladung		6,75 h bei 7,4 kW (32 A / 230 V, AC einphasig, Wallbox)
Ladezeit für 10 – 80 % Ladung		28 min bei 70 kW (DC, Schnellladestation)
<b>Ladeeinheit</b>		
max. Ladeleistung Wechselstrom (AC) einphasig	kW	7,4
max. Ladeleistung Wechselstrom (AC) dreiphasig	kW	11,0
max. Ladeleistung Gleichstrom (DC)	kW	70

# TECHNISCHE DATEN. MINI ACEMAN E.



MINI Aceman E		
<b>Fahrdynamik und Sicherheit</b>		
Vorderradaufhängung	Eingelenk-Federbeinachse in Stahl-Leichtbauweise	
Hinterradaufhängung	Dreilenger-Achse in Stahl-Leichtbauweise	
Bremse vorne	Einkolben-Schwimmsattel-Scheibenbremsen, belüftet	
Bremse hinten	Einkolben-Schwimmsattel-Scheibenbremsen, belüftet	
Fahrstabilitätssysteme	Serienmäßig: DSC inkl. ABS, ARB-Technologie (Aktor nahe Radschlupfbegrenzung), Kurvenbremshilfe CBC, Bremsassistent DBC, Trockenbremsfunktion, Fading-Ausgleich, Anfahrrassistent	
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		205/55 R17 95 H XL
Felgen vorne/hinten		7Jx17 LM
<b>Fahrleistungen</b>		
Beschleunigung 0-100 km/h	s	7,9
Höchstgeschwindigkeit	km/h	160
<b>Verbrauch / Reichweite</b>		
Stromverbrauch kombiniert (WLTP) <sup>2)</sup>	kWh/100 km	14,7-14,1
Reichweite (WLTP)	km	bis zu 309
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).