



BatScan
Revolutionizing the used EV markets

Certificate ID
BSC-20261015-TE48DD
Software version 1.3.44

Battery Health Certificate

Fordonsinformation

Fordon	Renault Captur	
Batterikapacitet	9.8 kWh	
Identifiering	Registreringsnummer RWA50W	Chassinummer (VIN) VF1RJB00870622015
Mätarställning	25341.0 km	
Test utförd av	Brandt Personbilar AB	

BatScan-beräknad SoH



Skanna för att visa certifikatet

Beskrivning av BatScan-beräknad SoH

Batteriet är i **utmärkt skick** med **ingen märkbar påverkan** på körsträcka, acceleration eller laddhastighet.

BatScan-beräknad SoH representerar BatScans bedömning av batteriets skick, beräknad utifrån centrala parametrar såsom kapacitet i förhållande till ursprungsvärdet, antalet laddcykler och batteriets spänningsstabilitet.

Användningsanalys

98.9/100

Batterianvändningsanalys undersöker hur laddningsmönster och urladdningsdjup påverkar batteriets långsiktiga hälsa. Ett högre resultat indikerar optimerade laddningsvanor som bevarar batteriets livslängd.

Batteriprestanda

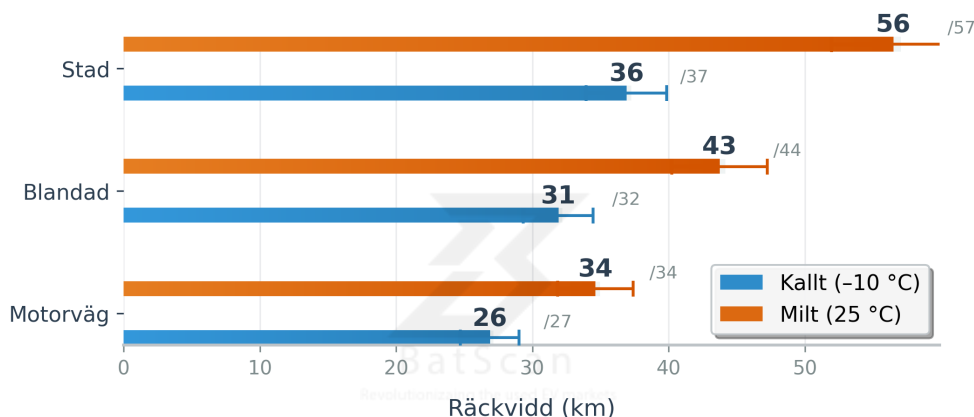
99.2/100

Batteriprestanda utvärderar spänningsstabilitet och värmebalans, vilket påverkar batteriets effektivitet och säkerhet. Ett högre resultat tyder på bra körsätt med minimal åldring.

ANMÄRKNING

BatScan-beräknad SoH är en uppskattning av batteriets skick baserad på fordonets data som analyserats med BatScans algoritmer. Resultatet är en teknisk bedömning vid testfallet och kan skilja sig från batteriets faktiska prestanda. Rapporten tillhandahålls endast i informationssyfte och utgör inte någon garanti eller uttåtelse om fordonets skick, prestanda, värde eller livslängd. BatScan-beräknad SoH utgör ingen garanti för noggrannhet eller framtida batterihälsa och omfattar inte mekaniska skador eller yttre påverkan. Varken testleverantören eller återförsäljaren av begagnade fordon kan hållas ansvariga för direkta eller indirekta skador, ekonomiska förluster, fel, framtida avvikelser i batteriets eller fordonets funktion, eller andra konsekvenser som uppstår vid användning eller tolkning av denna rapport. Ansvaret för att bedöma fordonets skick och fatta köpbeslut vilar helt och hållet på köparen.

Räckvidd



Den uppskattade körsträckan påverkas av faktorer som temperatur, körstil, vägförhållanden, batteriåldring och hastighet. Högre hastigheter, som motorvägskörning (110–130 km/h), leder till kortare räckvidd, medan stadskörning (30–50 km/h) ofta ger längre körsträcka. Blandad körning (60–90 km/h) ligger däremellan. "Kallt" avser körning vid -10 °C och "milt" vid cirka 25 °C. Vinterförhållanden minskar räckvidden markant på grund av ökad energiförbrukning och sämre batteriprestanda.

Diagnostikvillkor

Laddningsnivå	24.36 %
Datum	2026-10-15 15:23:44
Kommunikation	OK

Batterimätningar

Batteritemperatur	22.94 °C
Spänningsskillnad	8.0 mV
Batterispänning	345.69 V
OEM BMS SoH*	99.02 %

Laddningsprestanda



240V AC Laddning

N/A h* till full laddning

Maximal AC-laddningseffekt N/A kW



DC Snabbladdning

N/A min* till 80 % laddning

Maximal DC-laddningseffekt N/A kW

*Laddningstiderna är beräknade baserat på en L2 AC-hemladdare samt DC-snabbladdning upp till maximal effekt. Faktiska laddningstider kan variera beroende på temperatur, batteriets skick och aktuell laddningsnivå.

Batteriets energiinnehåll

	Bruttoenergi (kWh)	Nettoenergi (kWh)
Ny bil	9.8	8.8
Nuvarande	9.7	8.7



ANMÄRKNING

* CARA Approved Battery Health Check gäller den BatScan-process som används för att läsa ut och rapportera OEM BMS SoH-värdet.