NEZÁVISLÝ

CERTIFIKÁT BATERIE

AVILOO
BATTERY DIAGNOSTICS

ČÍSLO CERTIFIKÁTU: 8EBDF3FB-61AE-4D44-AC83-93A864A4A79F

VOZIDLO

ZNAČKA: Cupra
MODEL: Born - 58 kWh

STAV TACHOMETRU: 21 860 km
VIN: VSSZZZK17RP013368
DATUM A ČAS:
26.10.26 13:28

PROVEDL: AUTO HOLDING s.r.o.

VÝSLEDKY

Nezávislý
ZDRAVOTNÍ STAV (SOH)

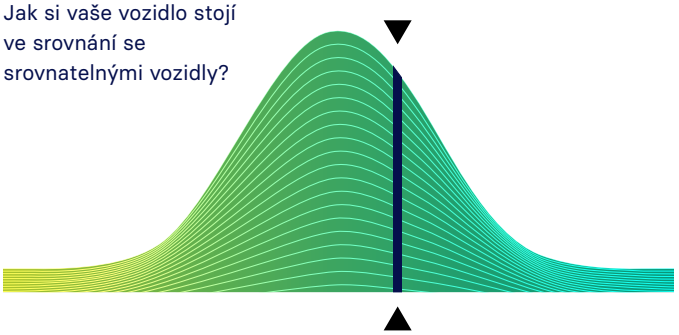
97,3 %

ENERGIE 56kWh | 58kWh

DOJEZD WLTP 415km | 427km

HODNOCENÍ

SROVNÁNÍ
Jak si vaše vozidlo stojí ve srovnání se srovnatelnými vozidly?



podprůměrný | průměrný | nadprůměrný

KONTROLY

- Systém řízení baterie (BMS) ✓
- Snímač baterie ✓
- Měření baterie ✓
- Napětí článků baterie ✓
- Komunikace s vozidlem ✓

SCAN FOR DETAILS

VYHODNOCENÍ

VYNIKAJÍCÍ STAV – NEBYLY ZJIŠTĚNY ŽÁDNÉ ANOMÁLIE

Na základě podrobné diagnostiky baterie provedené pomocí AVILOO FLASH Testu tímto potvrzujeme, že trakční baterie tohoto vozidla je ve vynikajícím stavu.

Trakční baterie je proto oficiálně AVILOO Certified.

Marcus Berger

Dr. Marcus Berger, CEO

CARA Approved Battery Health Check

BATTERY IS TESTED AND AVILOO CERTIFIED

AVILOO CERTIFIED

ENERGIE

	Hrubá	Čistá (jmenovitá)	Využitelná
Aktuální:	60,3kWh	56,4kWh	52,5kWh
Nová:	62,0kWh	58,0kWh	54,0kWh

DOJEZD

	WLTP	Typický	Individuální
Aktuální:	365-415km	296km	276km
Nový:	375-427km	305km	284km

PROTOKOL O PROVEDENÍ

AVILOO Box připojen.	13:28:30
FLASH Test spuštěn.	✓
Vozidlo detekováno.	✓
Sběr dat zahájen.	✓
Sběr dat dokončen.	✓
Analýza dat zahájena.	✓
Analýza dat dokončena.	✓

SNÍMAČE

Snímač napětí	✓
Snímač proudu	✓
Snímače teploty	✓
Snímače napětí článků	✓

BMS

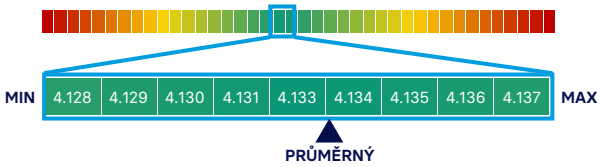
	Hodnota	Stav
Stav nabití (SoC) dle BMS*:	98%	
Přesnost výpočtu SoC:		✓
Zdravotní stav (SoH) dle BMS*:	96%	
Přesnost výpočtu SoH:		✓

MĚŘENÍ

	Min	Max	Rozdíl	Stav
Teplota baterie	8,5°C	9,1°C	0,6°C	✓
Napětí článku	4,128V	4,137V	9mV	✓
Napětí baterie	446,4V			
Průměrný proud	-1,1A			

DIAGRAM NAPĚTÍ ČLÁNKŮ

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1 - 20	4.134	4.130	4.134	4.133	4.136	4.133	4.134	4.134	4.136	4.136	4.136	4.133	4.136	4.131	4.136	4.131	4.134	4.132	4.134	4.133
21 - 40	4.134	4.133	4.136	4.131	4.133	4.130	4.133	4.129	4.134	4.131	4.134	4.133	4.134	4.131	4.133	4.132	4.128	4.128	4.131	4.130
41 - 60	4.130	4.131	4.128	4.129	4.130	4.130	4.130	4.129	4.134	4.131	4.134	4.132	4.134	4.133	4.136	4.134	4.134	4.133	4.134	4.134
61 - 80	4.134	4.131	4.136	4.136	4.136	4.132	4.136	4.134	4.137	4.132	4.134	4.134	4.131	4.129	4.134	4.129	4.133	4.129	4.133	4.130
81 - 100	4.134	4.131	4.132	4.128	4.132	4.132	4.134	4.134	4.134	4.132	4.134	4.133	4.132	4.130	4.133	4.132	4.132	4.128	4.133	4.130
101 - 108	4.132	4.129	4.133	4.131	4.132	4.131	4.133	4.132												



*Zde uvedené hodnoty byly načteny přímo ze systému řízení baterie (BMS) vozidla a jsou vypočteny a poskytnuty výrobcem vozidla. Zobrazený zdravotní stav (SoH) odpovídá hodnotě hlášené systémem BMS a je certifikován organizací CARA.

VYLOUČENÍ ODPOVĚDNOSTI: Výsledek testu zahrnuje aktuálně vypočtený zdravotní stav (SoH) trakční baterie. Stanovení vychází z údajů poskytnutých vozidlem. Ty jsou vyhodnocovány algoritmy společnosti AVILOO pomocí statistických a analytických modelů. Manipulace s daty v řídicí jednotce vede k nesprávnému výsledku. Uvedená hodnota SoH má technicky podmíněné rozpětí kolísání (odchylku) nejvýše 3 % u nejméně 95 % referenčních měření. Je třeba upozornit, že tato tolerance se vztahuje na stanovení SoH na úrovni článků, nikoli na SoH celé baterie. Stav nabití jednotlivých článků se totiž může lišit, což může negativně ovlivnit aktuální SoH baterie. Tyto rozdíly však lze kompenzovat pomocí systému řízení baterie (BMS) nebo během kalibrace. Výsledek odráží stav baterie v době provedení testu. Nelze z něj vyvozovat závěry o budoucím zdravotním stavu baterie. Vyjádření k mechanickému poškození nebo vnějším vlivům není součástí této diagnostiky.

AVILOO GmbH | IZ NÖ-Süd, Straße 16, Objekt 69/5 | 2355 Wiener Neudorf | Austria | business.help@aviloo.com

8EBDF3FB-61AE-4D44-AC83-93A864A4A79F

Potvrzení servisních úkonů

SEAT S.A.

Kompletní potvrzení

Data vozidla	
VIN	VSSZZZK17RP013368
Označení typu	Born CUPRA 150/62 E1R
Datum prodeje	2023-12-20

Prohlidka	
Datum	2026-07-13
Stav km	19690 km
Číslo zakázky	272270
Provedené dodatečné práce	✓ Filtr prachovy a pylovy ✓ Servis vymeny brzdove kapaliny
Provedeno	Z právních důvodů jsou údaje o servisní dílně provádějící práce uvedeny pouze v případě, že je servisní dílna zároveň tvůrcem tohoto dokladu v Digitálním servisním plánu.
Autorizovaný servisní partner	Ano
Asistenční služba	Do konce původního pojistného období, resp. do konce prodloužené lhůty, pokud tato platí

Prohlidka predprodejni	
Datum	2023-12-18
Stav km	10 km
Číslo zakázky	203901
Provedeno	Z právních důvodů jsou údaje o servisní dílně provádějící práce uvedeny pouze v případě, že je servisní dílna zároveň tvůrcem tohoto dokladu v Digitálním servisním plánu.
Autorizovaný servisní partner	Ano
Asistenční služba	Do konce původního pojistného období, resp. do konce prodloužené lhůty, pokud tato platí