

V O L V O

# CERTIFIKAT

## Hälsotillstånd för högspänningsbatteri

Datum: 2025-12-10

Fordonsidentifieringsnummer (VIN): **YV1XZEFV9P2026237**

Registreringsnummer: **MSG48N**

Modell: **XC40 2023**

Körsträcka: **71 256 Km**

Verkstadens namn: **Brandt Personbilar AB Mariestad**

Batteriets hälsotillstånd: **95 %\***

### Definition av hälsotillstånd

Batteriets hälsotillstånd är den tillgängliga cyklerbara kapaciteten vid 25°C jämfört med den nominella kapaciteten i början av livscykeln. Det beräknade batteritillståndet baseras på det uppmätta värdet av batteriets cyklerbara kapacitet och den förväntade nedbrytningstrenden. Batteriets användningsmönster påverkar den cyklerbara kapaciteten.

### \* Friskrivning

Värdet som anges för högspänningsbatteriets hälsotillstånd är baserat på datadrivna estimat i fordonet och den förväntade batteriförsämringstrenden. Estimat i bilen beror på batteriets tidigare användningsmönster och andra faktorer. Det angivna värdets exakthet förväntas vara inom +/- 3% högspänningsbatteriets hälsotillstånd för batterier med hälsotillstånd över 90% och +/-5% hälsotillståndsavvikelse för batterier med mindre än 90% hälsotillstånd. Det estimerade batterihälsotillståndet är inte en förutsägelse eller en garanti av framtida batterihälsa och batteriets hälsa kommer att försämrats med tiden. Batterihälsa och försämringshastigheten kan påverkas av många faktorer, inklusive men inte enbart begränsat till omgivningstemperatur och laddningsvanor. För information om att hantera batterihälsa och prestanda, vänligen se användarmanualen.

