



CHEVROLET VOLT

Jonas Lindhé

Fleet Manager Chevrolet Sverige





Volt – så funkar den

Så fungerar VOLT

- Volt är en elbil med utökad räckviddskapacitet.
- Volt backas upp av en inbyggd 1,4 l generator som kan ladda batteriet medan bilen körs så att Volts räckvidd ökar till **över 500 km**.

Eldrift

- Under eldrift använder Volt inte bensin eller producerar avgasutsläpp
- Volt drivs med elektrisk energi som lagras i litiumjonbatteriet
- Volt kan i detta läge köras cirka 40 - 80 km

Extended-Range-läge

- När batteriet är slut, används den bensindrivna generatoren för att generera tillräckligt med energi för att fortsätta att driva bilen i över 500 km extra
- Generatoren eliminerar "räckviddsångest" och ger föraren sinnesfrid att man inte riskerar att vara strandsatt med ett urladdat batteri
- CO2: 27 g/km
- 0,12l/mil





Volt – tekniken i korta drag

Batteri

- Volt drivs av ett litium-ion batteri, Li-ion. Batteriet behåller laddningen effektivt och har ingen minneseffekt (det behöver inte ta helt slut innan det laddas upp)

Laddning

- Volt kan kopplas till ett vanligt 230-volts hushåll-uttag
- Volt laddas fullt på cirka 4 timmar

Prestanda

- Funktionell, effektiv och rolig att köra med snabb acceleration
- 0-100 på cirka 9 sekunder
- Ger 370 Nm i vridmoment, motsvarande 150 hk och en toppfart av 160 km / h





Volt – Exteriör och interiör

Exteriör

Kombinerar snygga former och aerodynamisk prestanda

- Rundad front, sluten grill, aerodynamiskt formade sidospeglar, skarpa bakre kanter för maximerad aerodynamik
- Spoiler utformad för att minska luftmotståndet
 - 17" 5-ekrade smidda aluminiumfälgar
 - Lågfriktionsdäck



Interiör

Bekväm för 4 vuxna

- Gott om förvaringsmöjligheter
- Halvkombi -> hög flexibilitet för att lasta
- Fack för laddningssladd
- Förvaringsfack i mittkonsolen
- Fack över instrumentpanelen
- Öppen lagring i den bakre konsolen
- Dubbla mugghållare fram och bak
- 40/60 split- fällbara baksäten





Volt – Produkt/ Leverans

- Service
 - 1500 mil/1 gång per år
 - Kostnad: 12 000 kr/3 år
- Order
 - Från jan-2012
- Leverans
 - Från april 2012
- Pris
 - MY2012 – 347 200kr
 - Förmånsvärde
 - brutto – 1 550kr/mån
 - Netto – 775kr/mån

