**Världspremiär för Subaru VIZIV 2 Concept i Genève**

**VIZIV 2 Concept visar vägen för kommande generationer cross-overs från Subaru. Dels i fråga om design, dels i fråga om teknik. VIZIV utläses ”Vision for innovation”.**

Subaru VIZIV 2 Concept är en 4-hjulsdriven cross-over med hybridteknik. Konceptet innefattar ett plug-in hybridsystem med tre elmotorer. En som driver framhjulen och en vid vartdera av bakhjulen. Drivlinan stöds sedan av Subarus turboladdade 1,6-liters Boxermotor i kombination med den steglösa automatlådan Lineartronic.

Lösningen med tre elmotorer lägger ytterligare en dimension till Subarus 4-hjulsdrift. När man vrider på ratten kan systemet öka kraften på det yttre hjulet, vilket hjälper bilen att styra in snabbare för att ta sig genom kurvan. När ratten sedan vrids tillbaka, flyttas mer drivkraft till framhjulen för att öka riktningsstabiliteten.

VIZIV 2 Concept har även SI-Drive som anpassats för hybridtekniken. Hybrid SI-Drive har tre lägen. Som tillägg till ”Intelligent” och ”Sport” finns ”Eco-Cruise”. I Eco-Cruise-läge styrs motorernas effektuttag även av information från säkerhetssystemet EyeSight avseende körförhållanden och trafikmiljö.

**Fakta:**

**Mått (l/b/h):** 443,5/192/153 cm.

**Axelavstånd:** 273 cm.

**Motor:** 1,6-liters direktinsprutad bensin-Boxermotor med turbo.

**Växellåda:** Sport Lineartronic.

**Elmotorer:** 1 frontmonterad samt 2 vid vardera bakhjul.

**Batteri:** Litium-Jon.

**Hjul:** 245/45-20.

**Antal sittplatser:** 4.

Mer information om VIZIV 2 Concept finns den kompletta pressreleasen från Genève-salongen. Releasen är nedladdningsbar och hittas under ”Relaterat/Dokument” längre ner på sidan.