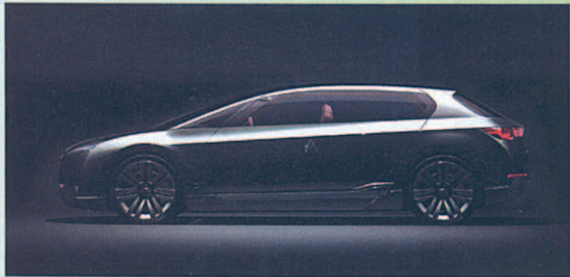


Subaru Hybrid Tourer Concept

Asi najpríťažlivejší koncept celého autosalónu predviedlo Subaru. Jeho Hybrid Tourer Concept predstavuje mix, ktorý nemá zatiaľ v sériovej produkcii svojej zastúpenie. Štvormiestne kupé s charakterom GT, pohonom všetkých kolies, krídllovými dverami a sofistikovaným hybridným pohonom zatiaľ nikde nezoženiete, iba ak by ste rozobrali Aston Martin Rapide, Lamborghini Murcielágo, BMW X6 ActiveHybrid a zo súčiastok postavili jedno auto. Pohonný systém sa skladá z preplňovaného zážihového



vého dvojlitra s priamym vstrekaním paliva a dvoch elektromotorov. Pri pomalom rozbíhaní sa aktivuje zadný elektromotor s výkonom 20 kW, pri dynamickejšom zrýchlení sa do hry zapojí spaľovací motor. Predný elektromotor s výkonom 10 kW vstúpi do hry jedine pri rozbíhaní do kopca, inak slúži ako generátor elektrickej energie, ktorá sa ukladá do lítium-iónovej batérie. Prenos výkonu na kolesá obstaráva automatická prevodovka Lineartronic.