



Tisková informace

Auta s ampéry. KIA předvede na veletrhu AMPER v Brně Ekologické auto roku 2017 KIA Niro HEV a modely Soul EV a Optima PHEV

- Již 25. ročník největšího veletrhu elektroniky, elektrotechniky a automatizace AMPER proběhne v Brně 21. až 24. března 2017
- Značka KIA předvede své kompletní portfolio „zelených“ vozů v rámci doprovodného programu AMPER Motion
- K vidění bude Ekologické auto roku 2017 v ČR, hybridní crossover Niro HEV
- Prezentaci značky KIA doplní také manažerský Plug-in hybrid KIA Optima PHEV a čistě elektrický model Soul EV
- Počet registrovaných automobilů s hybridním pohonem v České republice se v roce 2016 zvýšil o více než polovinu. Trh s hybridy je tak nejrychleji rostoucím segmentem.

Praha, 17. března 2017 – Společnost KIA MOTORS CZECH se 21. až 24. března představí na **25. ročníku mezinárodního veletrhu AMPER**, který je největším veletrhem elektrotechniky v České republice a na Slovensku. Poslední ročník veletrhu navštívilo více než 45 tisíc návštěvníků, kteří zhlédli expozice 605 firem z 23 zemí světa. KIA, která patří v České republice mezi přední značky s nejširší nabídkou vozů na alternativní pohon, představí na veletrhu **v rámci doprovodného programu AMPER Motion** kompletní portfolio svých ekologických modelů. Návštěvníci veletrhu se tak mohou těšit na vlajkovou loď automobilky, model **KIA Optima Plug-in hybrid**, čistě elektrický automobil **KIA Soul EV** a také na **zcela nový hybridní crossover KIA Niro HEV**, který byl od počátku vyvíjen jako čistokrevný hybrid a který i díky tomu **získal prestižní ocenění Ekologické auto roku 2017 v České republice**.

„KIA si dlouhodobě uvědomuje, že budoucnost automobilismu leží v nízkoemisních technologiích, mezi které patří také hybridní a čistě elektrické motory. Tento segment trhu je na českém trhu sice v zárodku, ale v několika příštích letech očekáváme jeho strmý růst. Proto jsme také na ženevském autosalonu představili další dvě novinky na poli pohonů na alternativní paliva, kterými jsou Plug-in hybridní verze úspěšného modelu Niro a také Plug-in hybridní verze modelu KIA Optima kombi,“ říká Kateřina Jougličková, PR Manager společnosti KIA MOTORS CZECH.

Ekologické auto roku 2017: praktický crossover Niro

KIA Niro je celosvětově vůbec prvním čistokrevným hybridním crossoverem. Design vozu je inspirovaný přírodou, byl od počátku vyvíjen na speciální platformě určené k nasazení specifické

The Power to Surprise



sady ekologicky zaměřených technologií a hnacích ústrojí příští generace. Výjimečnost modelu Niro podtrhuje fakt, že byl vyhlášen Ekologickým autem roku 2017 v České republice. O tomto prestižním ocenění přitom rozhoduje odborná porota v rámci soutěže Auto roku v České republice.

Niro nabízí kombinaci **benzínového motoru 1.6 GDI a elektromotoru s výkonem 32 kW**. Jeho pohonná soustava tak disponuje **celkovým výkonem 104 kW** a automobilu o provozní hmotnosti jen těsně přes 1,5 tuny dokáže dodat velmi dobrou dynamiku, kterou mohou sportovně založení řidiči ještě umocnit v režimu Sport. **Kombinovaná spotřeba paliva je přitom pouze 3,8 litru na 100 kilometrů.**

Že nejde jen o tabulkové hodnoty, dokazuje fakt, že **model Niro je zapsaný v Guinnessově knize rekordů jako nejúspěšnější hybridní vůz na světě**, když dokázal přejet USA s **reálnou spotřebou paliva ve výši 3,08 litru na 100 kilometrů**. Jako jeden z mála hybridů KIA Niro také dokazuje, že obstojí i v náročných podmínkách – za automobil lze připojit **brzděný přívěs o hmotnosti až 1,3 tuny**, což není u hybridních vozů zdaleka běžné. Díky uložení akumulátorů pod zadními sedadly nabídne Niro i **zavazadlový prostor s objemem 427 litrů**, který lze sklopením sedaček zvětšit až na **1 425 litrů**.

Manažerský automobil se spotřebou pod 2 litry

Model Optima Plug-in hybrid dokazuje, že hybridní automobil může nabídnout dostatečný výkon, prostor pro posádku i zajímavou cenu. Vlajková loď značky KIA nabízí ve verzi Plug-in hybrid výhody paralelní hybridní soustavy kombinující benzínový motor 2.0 GDi s výkonem 115 kW s 50kW elektromotorem. Oba motory se přitom doplňují, proto může KIA Optima Plug-in hybrid nabídnout celkový výkon 205 koní (151 kW) a nejvyšší rychlost 192 km/h.

To při až neuvěřitelné **spotřebě paliva 1,6 litru a 12,2 kWh na 100 kilometrů**. V kombinovaném režimu tak nabízí tento model **dojezd téměř 1 000 kilometrů**, v elektrickém režimu pak 54 km. Akumulátor automobilu lze dobít z běžné zásuvky v garáži nebo kdekoli jinde. Dobití na plnou kapacitu trvá v tomto případě necelých 5 hodin. Dojezd ale výrazně zvyšuje i použitý systém rekuperace elektrické energie, který dokáže baterie dobít kinetickou energií uvolňující se během zpomalování vozu.

Soul EV: malé SUV s nulovými emisemi

Nabídku značky KIA na veletrhu AMPER v Brně doplňuje čistě elektrický model Soul EV postavený na platformě SUV. Tento model je vybaven stejnosměrným synchronním motorem s permanentními magnety, který nabídne maximální výkon 81 kW. Ten dokáže tomuto stylovému vozu dodat maximální rychlost 145 km/h. Akumulátor s kapacitou 75 Ah lze z běžné zásuvky dobít za 5 až 18 hodin, ale v rychlonabíjecí stanici už za pouhých 24 minut. Dojezd, při plném nabití akumulátoru, je přitom 212 kilometrů, využití rekuperace kinetické energie i důmyslná řešení minimalizující nároky na energii během jízdy přitom zajišťují co nejlepší využití energie v bateriích a prodlužují celkový dojezd.

###

KIA MOTORS CZECH - je výhradním dovozcem automobilů značky Kia do České republiky, ve které působí od dubna roku 1994. Za dobu své existence prodala na českém trhu více než 80 000 vozů. Aktuálně prodává na 17 osobních automobilů včetně produktových derivátů. Kia má v České republice 61 autorizovaných prodejních a servisních míst a patří jí 7. místo na trhu. Úzce spolupracuje s Nadací Naše dítě, jejíž aktivity v roce 2014 rozšířila o projekt dárcovské samolepky „Já a Kia pomáháme dětem“, v hodnotě 50 korun za každý nově prodaný vůz. Od zahájení spolupráce v roce 2009 věnovala společnost

The Power to Surprise



KIA MOTORS CZECH Nadaci Naše dítě částku převyšující 1 milion korun a podpořila více než 50 projektů na pomoc znevýhodněným dětem. Více informací o společnosti KIA MOTORS CZECH naleznete na stránkách www.kia.com.

Kia Motors Corporation – výrobce celosvětově kvalitních automobilů pro všechny mladé duchem, byla založena v roce 1944 a je nejstarší korejskou automobilkou. Kia vyrábí ročně více než 3 milionu automobilů v 14 výrobních a montážních závodech v 5 zemích světa. Ty jsou následně prodávány prostřednictvím sítě distributorů a dealerů ve 180 zemích celého světa. Kia celosvětově zaměstnává okolo 49 000 zaměstnanců a vykazuje roční obrat téměř 45 miliard USD. Je hlavním partnerem tenisového grandslamového turnaje Australian Open a také oficiálním automobilovým partnerem fotbalové organizace FIFA – řídící orgán FIFA World Cup™. Pro více informací o společnosti Kia Motors a jejích výrobcích, navštivte prosím globální mediální centrum www.kianewscenter.com.