Tisková informace

Nová platforma a hnací ústrojí pro Sorento příští generace

- **Nová platforma přináší více místa, pohodlí i lepší jízdní vlastnosti**
- **Nová výkonná hnací ústrojí ‚Smartstream' s přeplňovaným motorem a elektrifikovanou soustavou**
- **Sorento nabídne nový hybridní pohon 1,6 litru T-GDi, stejně tak benzínovou jednotku 2,5 litru T-GDi a naftový agregát 2,2 litru**
- **Premiéra nového Sorenta na mezinárodním ženevském autosalonu 2020**

Praha, 19. února 2020 – Společnost Kia Motors Corporation dnes odhalila podrobnosti o nové platformě a pohonech pro příští generaci modelu Sorento.

Nejnovější Sorento bude prvním SUV postaveným na nové platformě Kia; zahájení výroby je naplánováno ještě na letošní rok. Platforma s kompaktní konstrukcí motorového prostoru, kratšími převisy a delším rozvorem umožnila nabídnout nejen nový stylový design a postoj vozidla, ale též pohodlnou jízdu a příjemnou ovladatelnost.

Ve srovnání s předchůdcem narostlo nové Sorento o 10 mm do délky; rozvor se prodloužil o 35 mm na 2815 mm. Kabina nyní nabízí více místa než mnohá jiná SUV střední třídy a díky chytrému obestavění prostoru také nové Sorento disponuje zavazadelníkem na vrcholu třídy.

Při premiéře první generace Sorenta v roce 2002 tento model zaujal svojí robustní rámovou konstrukcí karoserie, velkým vnitřním prostorem a dobrými terénními schopnostmi. Přechod na samonosnou konstrukci u Sorenta druhé generace v roce 2009 znamenal skokovou změnu v jízdních vlastnostech na silnici. Nová podvozková platformy Kia pro středně velká SUV je z pohledu nové generace Sorenta podobným významným krokem kupředu, kdy vůz ve své třídě nastoluje nová měřítka v otázkách prostornosti, praktičnosti, hospodárnosti i kvality.

Pro Koreu, evropské trhy a Severní Ameriku bude konstrukce a uspořádání platformy umožňovat zástavbu nového výkonného hybridního pohonu ‚Smartstream' s přeplňovaným motorem. První elektrifikované ústrojí v rámci modelové řady Sorento používá jednotku 1,6 litru T-GDi (zkr. turbocharged Gasoline Direct injection), elektromotor o výkonu 44,2 kW a lithium-iont polymerovou baterii o kapacitě 1,49 kWh. Elektromotor se spalovacím motorem nabídnou systémový výkon až 230 k a točivý moment 350 Nm, včetně nízké hladiny emisí a vysokých jízdních schopností z titulu nového elektrifikovaného ústrojí. Díky chytře řešené zástavbě do nové platformy bylo možné bateriový modul uložit pod prostorem pro posádku bez jakýchkoli negativních dopadů na místo v kabině nebo zavazadelníku.

Zájemci z Koreje a Evropy si mohou Sorento objednat i s novým naftovým čtyřválcem 2,2 litru ‚Smartstream' s maximálním výkonem 202 koní a točivým momentem 440 Nm. V tomto případě

je ústrojí spojeno s novou osmistupňovou převodovkou Kia (8DCT) s vícelamelovou spojkou v olejové lázni, vyvinutou s ohledem na hladké řazení jako u klasického automatu při současném snížení spotřeby oproti dvouspojkovým ústrojím se suchou spojkou.

Od uvedení na trh v Koreji a v Severní Americe se bude též nabízet výkonný benzínový motor ‚Smartstream' 2,5 litru T-GDi o výkonu 281 koní a točivém momentu 421 Nm. Přeplňovaná jednotka 2,5 litru spojená s převodovkou 8DCT kombinuje přímé vstřikování s technologií vícebodového vstřikování, a umožňuje tak jemně přizpůsobovat pracovní takt za různých otáček motoru ve prospěch výkonu a co nejnižší spotřeby paliva při každodenním používání.

Nové Sorento kromě nové platformy a hnacích jednotek přichází s řadou špičkových bezpečnostních prvků a funkcí ke zvýšení pohodlí, kterými se ještě více odliší od jiných SUV střední třídy.

Multikolizní brzda, uplatněná v rámci vozů značky Kia vůbec poprvé, napomáhá zmírňovat závažnost škod v případě vícenásobných kolizí. Po aktivaci airbagů v důsledku prvotní kolize se zde automaticky aktivují brzdy vozidla, aby byli cestující lépe chráněni před sekundárním čelním nebo bočním nárazem. Funkce multikolizní brzdy bude k dispozici v závislosti na konkrétním trhu společně s celkem osmi airbagy k dalšímu posílení kolizní bezpečnosti (vč. centrálních airbagů pro přední sedadla, bočních airbagů a kolenních airbagů.

V závislosti na konkrétním trhu bude pro Sorento k dispozici i funkce monitorování okolí (SVM) s dálkovým ovládáním přes smartphone. V zájmu pohodlného parkování si tak uživatel bude moci zkontrolovat okolí vozidla vedle palubního monitoru SVM i prostřednictvím chytrého telefonu.

Nové Sorento, navržené a zkonstruované tak, aby se úspěšně vypořádalo se všemi nástrahami života, se představí v premiéře 3. března 2020 na mezinárodním ženevském autosalonu.

Více informací:

Kateřina VAŇKOVÁ JOUGLÍČKOVÁ
PR Manager

KIA MOTORS CZECH s.r.o.
Jihlavská 1558/21
140 00 Praha 4 - Michle

Tel.:+420 267 188 434
Mobil:+420 731 386 406
E-Mail: k.vankova.jouglickova@kia.cz
Press portal: www.kia-express.cz

# # #

KIA MOTORS CZECH - je výhradním dovozcem nových automobilů značky KIA do České republiky, ve které působí od roku 1993. Za dobu své existence prodala na českém trhu přes 120 000 osobních automobilů. KIA aktuálně prodává 10 modelů, 12 modelových variant, z čehož 6 produktů nabízí s alternativním pohonem (EV, HEV, PHEV, MHEV). KIA má v Česku 57 autorizovaných prodejních a servisních míst a zaujímá 8. místo na trhu. Od roku 2015 spolupracuje se společností Autodrom Most, podílí se na osvětě bezpečnosti a prevenci na kurzech pro výuku a výcvik bezpečnosti se zaměřením na krizové situace

v běžném silničním provozu. Od roku 2009 se aktivně zasazuje o podporu a pomoc českým rodinám se znevýhodněnými či zdravotně postiženými dětmi. Ve spolupráci s Nadací Naše dítě podpořila více než 90 projektů s finanční částkou převyšující 2,8 milionu korun. Více informací o společnosti KIA MOTORS CZECH naleznete na stránkách www.kia.cz.

Kia Motors Corporation – výrobce kvalitních a moderních vozidel pro všechny mladé duchem. Automobilka KIA, založená v roce 1944, dnes prodává okolo 3 milionů vozidel ročně ve více než 190 zemích s 52 000 zaměstnanci po celém světě a ročními příjmy přesahující 58 bilionů KRW (přibližně 50 miliard USD). Výroba automobilů značky KIA pochází z vlastních výrobních závodů v šesti zemích světa. KIA v současnosti stojí na čele přechodu na čistě elektrická vozidla a podílí se na rozvoji mobility a služeb s tím spojených tak, aby pomohla řešit výzvy měst po celém světě. Slogan značky „The Power to Surpise“ vyjadřuje celosvětový závazek značky překvapit svět vzrušujícími, inspirativními zážitky, které překonávají očekávání. Více informací o společnosti Kia Motors Corporation naleznete na stránkách www.kianewscenter.com