

Pohonné jednotky: Šest variant motorů, premiéra mild-hybridní technologie a vylepšený plug-in hybridní pohon

- › Druhá generace plug-in hybridního pohonu modelu Superb Combi iV nabízí čistě elektrický dojezd více než 100 km v režimu WLTP
- › Základní motor 1,5 TSI s mild-hybridní technologií, vrcholná verze motoru 2,0 TSI s výkonem 195 kW a pohonem všech kol
- › Nabídku motorů doplňují dva naftové motory 2,0 TDI, základní s výkonem 110 kW (150 k) a silnější 142 kW (193 k), který disponuje pohonem všech kol
- › DCC Plus pokrývá ještě širší škálu od komfortního až po sportovní nastavení odpružení

Mladá Boleslav, 2. listopadu 2023 – Škoda Auto nabízí pro zcela nový Superb šest všeobecných, moderních a velmi úsporných pohonné jednotek s výkony od 110 kW (150 k) do 195 kW (265 k). Patří mezi ně benzinový motor 1,5 TSI s mild-hybridní technologií, která se u vlajkové lodi Škoda z portfolia modelů se spalovacími motory objevuje poprvé, a také nejnovější generace plug-in hybridního pohonu. Ten poskytuje systémový výkon 150 kW (204 k) a díky větší vysokonapěťové baterii umožňuje čistě elektrický dojezd více než 100 km v režimu WLTP. Nabídku pohonnéch jednotek doplňují dva benzinové motory 2,0 TSI a dva naftové motory 2,0 TDI, přičemž u vrcholných verzí je standardem pohon všech kol. Všechny varianty se dodávají s automatickou převodovkou DSG. Na přání dodávaná nová generace adaptivního podvozku DCC Plus nabízí rychlejší reakce a širší škálu nastavení odpružení od luxusního komfortu až po výrazné dynamické vlastnosti.

Johannes Neft, člen představenstva společnosti Škoda Auto za oblast Technického vývoje, říká: „Zcela nový Superb je díky široké nabídce nejmodernějších pohonnéch jednotek efektivnější než kdykoli předtím v historii modelové řady. Nová generace plug-in hybridního pohonu zajišťuje dojezd na čistě elektrický pohon přes 100 km. Kromě toho je nyní Superb poprvé k dispozici s mild-hybridní technologií. Ideální jízdní vlastnosti a komfortní jízdu za všech okolností pak garantuje nový systém DCC Plus, který zároveň poskytuje vynikající dynamiku a sportovní jízdní vlastnosti, kdykoli si to zákazník přeje.“

Plug-in hybridní pohon s novým motorem 1,5 TSI a větší vysokonapěťovou baterií

Nová generace plug-in hybridního pohonu, jehož základem je motor 1,5 TSI o výkonu 110 kW (150 k) z nejnovější řady motorů EA211 evo2, je k dispozici výhradně pro model Superb Combi a poskytuje systémový výkon 150 kW (204 k). Výkon je přenášen na přední kola prostřednictvím šestistupňové automatické převodovky DSG. Nová vysokonapěťová baterie s celkovou brutto kapacitou 25,7 kWh je přibližně dvakrát větší než její předchůdce a umožňuje dojezd na čistě elektrický pohon více než 100 km v režimu WLTP. Díky maximálnímu nabíjecímu výkonu 11 kW v domácích wallboxech a nabíjecích místech

střídavého proudu lze baterii dobít z 0 % na 100 % za 2,5 hodiny. Nabíjení na veřejných rychlonabíjecích stanicích stejnosměrného proudu je ještě rychlejší. Díky maximálnímu nabíjecímu výkonu 50 kW může trvat nabítí baterie z 10 % na 80 % pouhých 25 minut. Energie se obnovuje také při brzdění. Infotainment modelu Superb Combi iV je vybaven speciálními funkcemi pro přesnou lokalizaci nabíjecích stanic; v budoucnu bude podporovat také funkci Plug & Charge.

Základní motor s mild-hybridní technologií, automatická převodovka DSG jako standard pro všechny pohonné jednotky

Novým základním motorem pro model Superb je zážehový motor 1,5 TSI o výkonu 110 kW (150 k), rovněž z nejnovější řady motorů EA211 evo2, s mild-hybridní technologií. Poprvé je ve voze Škoda Superb použit 48V řemenem poháněný startér-generátor a 48V lithium-iontová baterie. Energie získaná při rekuperaci, která částečně nahrazuje brzdění, může pomoci spalovacímu motoru elektrickým boostem nebo umožnit modelu Superb plachtit se zcela vypnutým motorem. Čtvrtá generace modelu Superb je k dispozici s dalšími dvěma benzinovými motory a dvěma naftovými motory. Stejně jako 1,5 TSI jsou všechny spojeny se sedmistupňovou automatickou převodovkou DSG. Dva benzinové agregáty 2,0 TSI mají výkon 150 kW (204 k) a ve vrcholném modelu 195 kW (265 k). Dva naftové motory 2,0 TDI mají výkon 110 kW (150 k) a 142 kW (193 k). Poslední jmenovaný a vrcholný benzinový motor jsou standardně dodávány s pohonem všech kol. Všechny motory splňují poslední emisní normu Euro 6D.

Přehled pohonnéch jednotek

	Pohon	Maximální výkon		Převodovka
		[kW]	[k]	
Benzinové motory				
1,5 TSI mHEV	4×2	110	150	7stupňová DSG
2,0 TSI	4×2	150	204	7stupňová DSG
2,0 TSI	4×4	195	265	7stupňová DSG
Naftové motory				
2,0 TDI	4×2	110	150	7stupňová DSG
2,0 TDI	4×4	142	193	7stupňová DSG
Plug-in hybrid (výhradně pro kombi)				
1,5 TSI PHEV	4×2	150	204	6stupňová DSG

Vynikající syntéza komfortní a sportovní jízdy s adaptivním podvozkem DCC Plus

Zcela nový Superb je na přání k dispozici s novým adaptivním podvozkem DCC Plus, který je u modelu Superb L&K součástí standardní výbavy. Tato nová verze využívá dva nezávisle řízené ventily k oddělení odskokové a kompresní části odpružení. Dříve byly obě funkce řízeny jedním ventilem. Nová generace umožňuje rychlejší nastavení tlumení a širší rozsah tlumicích charakteristik. Řidič i cestující si rozdílu všimnou v podobě rychlejších reakcí, lepší jízdní dynamiky a vyššího jízdního komfortu. Při vhodném nastavení DCC Plus zůstává karoserie vozu vyrovnanější a méně náhylná k vibracím a vertikálním pohybům, zejména při jízdě po špatném povrchu vozovky, dlažebních kostkách a dalších nerovnostech.

Kontakt

Vítězslav Kodym

Vedoucí Komunikace produktu

T +420 326 811 784

vitezslav.kodym@skoda-auto.cz

Zbyněk Straškraba

Tiskový mluvčí Komunikace produktu

T +420 326 811 785

zbynek.straskraba@skoda-auto.cz

Škoda Media Room

skoda-storyboard.com

Download

the ŠKODA Media Room app



Pro aktuální informace nás sledujte na X.com/skodaautonews. Veškeré informace k zcela novému vozu Superb získáte pod hashtagem #SuperbPremiere.

Škoda Auto

- se v novém desetiletí úspěšně řídí strategií „Next Level – Škoda Strategy 2030“;
- usiluje o to, aby se do roku 2030 pomocí atraktivních nabídek ve vstupních segmentech a dalších modelů s elektrickým pohonem zafadila mezi pět nejprodávanějších značek v Evropě;
- efektivně využívá potenciál na důležitých růstových trzích jako je Indie, severní Afrika, Vietnam a region ASEAN;
- v současnosti nabízí zákazníkům 11 modelových řad osobních automobilů: Fabia, Scala, Octavia, Superb, Kamiq, Karoq, Kodiaq, Enyaq, Enyaq Coupé, Slavia a Kushaq;
- v roce 2022 dodala zákazníkům celosvětově více než 731 000 vozů;
- je už 30 let součástí koncernu Volkswagen, jednoho z globálně nejúspěšnějších automobilových výrobců;
- jako značka koncernu Volkswagen samostatně vyvíjí a vyrábí pro další značky koncernu komponenty jako bateriové systémy pro platformu MEB, motory a převodovky;
- provozuje tři výrobní závody v České republice; má výrobní kapacity v Číně, na Slovensku a v Indii, většinou prostřednictvím koncernových partnerství, dále také na Ukrajině ve spolupráci s lokálním partnerem;
- zaměstnává celosvětově více než 40 000 pracovníků a je aktivní na téměř 100 trzích.