



ŠKODA
SIMPLY CLEVER

TISKOVÁ ZPRÁVA

Strana 1 z 3

ŠKODA AUTO podala v roce 2019 nejvíce patentových přihlášek ze všech firem v ČR

- › **Inovativnost:** Počet patentových přihlášek ŠKODA AUTO se každý rok zvyšuje
- › **Ochrana práv:** Patentování inovativních řešení patří k filozofii ŠKODA AUTO, společnost tak chrání své duševní vlastnictví
- › **Technická kompetence:** většina patentů pochází z technického vývoje a z výroby ŠKODA AUTO

Mladá Boleslav, 7. července 2020 – ŠKODA AUTO vloni podala 94 přihlášek vynálezů a užitných vzorů – to je nejvíce mezi českými firmami. Počet podaných přihlášek ve ŠKODA AUTO přitom každoročně roste. Mnohé z těchto inovací pak najdou cestu až do sériových automobilů české značky.

ŠKODA AUTO požádala minulý rok o ochranu u 94 inovací, což je více než dvakrát tolik oproti roku 2017. To automobilku staví na vrchol žebříčku mezi firmami v České republice. V absolutním pořadí pak na druhé místo, a to za ČVUT v Praze.

Inovace ve ŠKODA AUTO pocházejí z různých oblastí firmy – většinou je vytvořily týmy z technického vývoje a z výroby. Automobilka tak počet udělených patentů a zapsaných užitných vzorů dále navyšuje a upevňuje svou pozici technologického leadera země.

Christian Strube, člen představenstva ŠKODA AUTO pro technický vývoj, říká: „Inovační síla zaměstnanců je součástí kultury technického vývoje. S každou novou patentovou přihláškou píšeme také budoucnost moderního a inovativního výrobce automobilů, kterým ŠKODA AUTO je.“

ŠKODA AUTO přihlašování patentů a užitných vzorů zejména chrání své duševní vlastnictví, aby nebylo možné jej neoprávněně využívat, a zvyšuje tak svojí konkurenceschopnost. Vedle technických inovací jsou mezi patenty a užitnými vzory i četné Simply Clever prvky, které jsou základem DNA automobilky. Jako chráněný užitný vzor tak na seznamu za loňský rok figuruje [skládací koloběžka umístitelná pod podlahu zavazadlového prostoru](#). Koloběžka představuje udržitelné a praktické řešení mobility pro první a poslední míle.

K chráněným řešením patří i speciální koberce z dutých vláken, které se snadno čistí a nečistoty navíc na nich nejsou moc vidět. Statut zapsaného užitého vzoru získala ŠKODA AUTO i pro osvětlené zámky bezpečnostních pásů ve voze. Ty umožňují snadné připoutání i pro spolucestující se zrakovým handicapem nebo ulehčují manipulaci s pásy ve tmě.

Mezi chráněná technická řešení patří i takzvaný „had“. Jde o inovativní způsob fixace zavazadel nebo nákladu v zavazadlovém prostoru. „Had“ má několik kloubů, které umožňují jeho přizpůsobení tvaru předmětu. Díky němu se v zavazadlovém prostoru dají přichytit kufry, krabice nebo tašky s nákupem tak, aby se během jízdy nemohly pohnout a způsobit škody. „Had“ se dá snadno složit a suchým zipem připevnit k podlaze zavazadlového prostoru. Zabráni tak pohybu předmětu kolem vodorovné i svislé osy. Jde tak o jeden z těch řešení, která zákazníci a uživatelé v budoucnu možná najdou ve vozech ŠKODA.



ŠKODA
SIMPLY CLEVER

TISKOVÁ ZPRÁVA

Strana 2 z 3

Nová technologická řešení přinesla také oblast výroby. Jedním z nich je kamerový systém, který s vysokou přesností určí polohu karoserie před svařováním. Díky optimální pozici systém zajišťuje rychlejší a efektivnější svařovací proces a snižuje tak mechanické nároky. Polohu hlídají celkem čtyři kamery a umožňují rychlou korekturu trajektorie svařovacího robota.

Pro další informace, prosím, kontaktujte:

Tomáš Kotera
Vedoucí Komunikace podniku
tomas.kotera@skoda-auto.cz
T +420 326 811 773

Martin Ježek
Tiskový mluvčí digitalizace
martin.jezek4@skoda-auto.cz
T +420 730 865 258

Fotografie k tématu:



ŠKODA AUTO podala v roce 2019 nejvíce patentových přihlášek ze všech firem v ČR

Praktická koloběžka se dokonale hodí pro první a poslední míli, tedy pro cestu k vozu a od vozu k cíli. Díky patentovanému skládacímu mechanismu ji lze umístit pod podlahu zavazadlového prostoru například do modelů ŠKODA KAMIQ a ŠKODA SCALA.

[Download](#)

Zdroj: ŠKODA AUTO



ŠKODA AUTO podala v roce 2019 nejvíce patentových přihlášek ze všech firem v ČR

Osvětlené zámky bezpečnostních pásů, které si ŠKODA AUTO ochránila užitným vzorem, usnadňují jejich zapnutí cestujícím s vadou zraku nebo za snížené viditelnosti.

[Download](#)

Zdroj: ŠKODA AUTO



ŠKODA AUTO podala v roce 2019 nejvíce patentových přihlášek ze všech firem v ČR

Flexibilní prvek sloužící k bezpečnému upevnění nákladu v zavazadlovém prostoru. Díky jeho ohebným kloubům jej lze přizpůsobit tvaru zavazadel, upevnit k podlaze pomocí suchých zipů a tím předejít pohybu nákladu.

[Download](#)

Zdroj: ŠKODA AUTO



ŠKODA
SIMPLY CLEVER

TISKOVÁ ZPRÁVA

Strana 3 z 3

ŠKODA AUTO

- › letos slaví 125. výročí od svého založení v roce 1895, v období počátků individuální mobility, a je tak jednou z nejstarších dosud aktivních automobilek na světě,
- › v současnosti nabízí zákazníkům 9 modelových řad osobních automobilů: CITIGO, FABIA, RAPID, SCALA, OCTAVIA, KAROQ, KODIAQ, KAMIQ a SUPERB,
- › v roce 2019 dodala zákazníkům celosvětově 1,24 milionu vozů,
- › od roku 1991 patří do koncernu Volkswagen, jednoho z globálně nejúspěšnějších automobilových výrobců. ŠKODA AUTO v koncernovém svazku samostatně vyrábí a vyvíjí vedle vozů také komponenty jako motory a převodovky,
- › provozuje tři výrobní závody v České republice; vyrábí v Číně, Rusku, na Slovensku a v Indii, většinou prostřednictvím koncernových partnerství, dále také na Ukrajině a v Kazachstánu ve spolupráci s lokálními partnery,
- › zaměstnává celosvětově více než 42 000 pracovníků a je aktivní na více než 100 trzích,
- › v rámci Strategie 2025 prochází transformací od výrobce automobilů k „Simply Clever společnosti nabízející nejlepší řešení mobility“.