



30. září 2020

**Přecházíme do dalšího desetiletí:**

## **Společnost Scania představuje řadu špičkových převodovek**

- **Nová řada automatizovaných převodovek zlepšujících jízdní vlastnosti a přispívajících ke zvýšení udržitelnosti dopravy**
- **Převodovky s širším rozsahem převodových poměrů, spotřebou paliva nižší o 1 % a menší hlučností**
- **Snazší vylepšené řazení navržené pro točivý moment až 3700 Nm**
- **Celohliníkové kryty, nižší vnitřní ztráty a hospodárné převodové poměry**
- **Vyšší kapacita retardéru a dostupnost celé řady propracovaných PTO**
- **Zajištění podpory udržitelné dopravy i v případě řešení využívajících spalovací motory**

**Společnost Scania představuje novou řadu převodovek, která nakonec nahradí všechna současná automatizovaná řešení Scania Opticruise. Převodovka G33CM, jež je prvním členem v rámci nové řady, je dostupná v kombinaci s modernizovanými motory V8 a 13litrovými motory Scania s vysokým výkonem 500 a 540 k. Společnost Scania investovala do nové řady více než 400 milionů eur s cílem posílit svou prémiovou pozici. Nová řada automatizovaných převodovek díky svým vlastnostem stanovujícím nová měřítko v odvětví zajišťuje, že si úspěšné nízkootáčkové pohonné jednotky Scania vyznačující se vysokou hospodárností zachovají své vedoucí postavení i v tomto desetiletí.**

„Uvedení této řady na trh představuje pro společnost Scania další důležitý aspekt potřebný k zachování vysoké konkurenceschopnosti pohonných jednotek s vnitřním spalováním až do roku 2030,“ říká Alexander Vlaskamp, výkonný viceprezident a vedoucí prodeje a marketingu. „Nová řada převodovek je ukázkovým příkladem technologické vyspělosti společnosti Scania, která udržitelným způsobem přináší zákazníkům vyšší efektivitu přepravy při současném snížení spotřeby paliva.“

Společnost Scania se pyšní dlouhou a hrdou tradicí v podobě nabídky automatizovaných manuálních převodovek s názvem Scania Opticruise, jež byly poprvé představeny na začátku 90. let minulého století. Proč ale investovat do vývoje nové řady převodovek, když společnost Scania již nabízí řešení, které je obecně považováno za jedno z nejlepších na trhu?

„Je to naprosto nezbytné,“ uvádí Vlaskamp. „Naše nové převodovky přinášejí vylepšení, jež jsou potřebná pro dosažení efektivnější a udržitelnější silniční dopravy v nadcházejícím desetiletí. Klíčovou vlastností je širší rozsah převodových poměrů, díky kterému dokáží lépe splnit požadavky našich nízkootáčkových motorů vyznačujících se hospodárným delším řazením a nižší spotřebou paliva.“