



asistenčními systémy řidiče a našimi špičkovými službami údržby. **Maximální provozuschopnost díky spolehlivým řešením** Omezení prostojů vozidel a zvýšení jejich využití může zásadním způsobem ovlivnit ziskovost provozovatelů dálkové dopravy. Naše konstrukčně vyspělé autokary spoléhají na osvědčené technologie a součásti, takže jejich podvozky a pohonné jednotky jsou spolehlivé, odolné a robustní. Právě tato spolehlivost je klíčem k minimalizaci času stráveného v dílně a maximalizaci využití vozidla. Proto jsme se snažili zajistit, aby v případě srážky byly jejich citlivé a drahé součásti dobře chráněny. Omezování škod a předcházení deformací takových celků, jako je například řízení či systém dodatečného čištění výfukových plynů, je důležité za účelem minimalizace nákladů i složitých a časově náročných oprav. Konstrukční řešení autokarů Scania navíc usnadňuje a maximalizuje zafektivitu jejich údržbu. Společnost Scania nabízí v této oblasti profesionální a proaktivní servisní služby přizpůsobené individuálním provozním potřebám vozidel v kombinaci s vynikající dostupností dílů tak, aby byla zaručena jejich maximální provozuschopnost.

Prvotřídní prostor řidiče Kvalitní prostor řidiče může hrát zásadní roli při snižování rizika nehod, protože nabízí řidiči skvělé pracovní prostředí, které mu poskytuje pohodlí a zachovává jeho ostražitost.

Prostor řidiče v autokarech Scania je jednoduše prvotřídní a dokonce je možné říci, že je v tomto odvětví na špičce. Skvělý poloměr otáčení, vynikající výhled a celkově optimalizované vyvážení vozidla se odráží na perfektních jízdních vlastnostech, zatímco pokročilé asistenční systémy řidiče prostřednictvím vylepšeného posilovače řízení a asistenta obsluhy zlepšují kontrolu řidiče nad vozidlem. Tyto systémy zahrnují funkce, jako je podpora pozornosti, asistent udržování v jízdním pruhu, prevence kolize při změně jízdního pruhu a adaptivní tempomat s aktivní predikcí, které pomáhají předcházet nehodám nebo minimalizovat možné škody.

Kvůli náročnému pracovnímu prostředí provozovatelé často řeší problematiku pracovní neschopnosti nebo údržby zaměstnanců. Proto jsme pro řidiče navrhli nejlepší možné pracovní prostředí z hlediska ergonomie, dosažitelnosti ovládacích prvků, klimatických podmínek, bezpečnostních systémů a celkového dojmu kvality.

Maximální pohodlí pro cestující Autokary Scania Touring se vyznačují komfortním odpružením, plynulým řazením, výkonnými motory a vyváženým rozložením hmotnosti, jež vytváří příjemné a pohodlné prostředí pro cestující.



NABÍDKA SLUŽEB

Naše nabídka zaměřující se na oblast jako úspora paliva nebo provozuschopnost se skládá z mnoha služeb, které přispívají k minimalizaci emisí, zvyšování bezpečnosti a zlepšování provozní hospodárnosti. Tyto služby nám umožňují poskytovat řešení na základě individuálních výzev a potřeb každého provozovatele.

Služby pro řidiče

Nejen že řidiči díky nim mohou jezdit bezpečněji a úsporněji, ale zároveň také pomáhají omezit četnost údržby.

Školení řidičů Scania

Propojuje teorii s praxí a zahrnuje témata, jako je například bezpečná a efektivní jízda, která přispívá nejen k úspoře energie, ale dokonce i k její rekuperaci. Školení se rovněž zabývá dalšími aspekty profesionální jízdy se zaměřením zejména na vyšší ziskovost, větší hospodárnost provozu a nižší emise.

Hodnocení řidičů Scania

Palubní zařízení hodnotí styl jízdy jeho porovnáváním se stylem řidičů pracujících v podobných podmínkách. Výsledek, který lze využít k dosažení dlouhodobých zlepšení, je možné zobrazit na portálu Scania Fleet Management a v aplikaci Scania Fleet.

Tachografové služby

Celý vozový park je monitorován prostřednictvím tachografového portálu, který usnadňuje dodržování předpisů týkajících se pracovní doby řidičů a doby jízdy. Tento nástroj poskytuje podrobný přehled o aktivitách řidičů a využití vozidel, čímž pomáhá provozovatelům maximalizovat provozuschopnost a dodržovat zákony, předpisy a požadavky v oblasti ochrany zdraví a bezpečnosti řidičů.

Služby pro správu vozového parku

Prostřednictvím portálu Scania Fleet Management a aplikace Scania Fleet mohou provozovatelé získat přístup k užitečným informacím o výkonnosti a stavu jejich vozového parku. Palubní data z autokarů přináší cenné poznatky o stylu jízdy, produktivitě a hospodárnosti. Tato úroveň sledování a diagnostiky může výrazně přispět k vyšší provozuschopnosti, větší bezpečnosti a nižším provozním nákladům.

Scania Zone

Systém, který s využitím informací o poloze provádí v reálném čase úpravy nastavení vozidel v předem definovaných zónách. Umožňuje provozovatelům zajistit, že žádné vozidlo nepřekročí stanovená rychlostní omezení, čímž zvyšuje bezpečnost a pohodlí a současně snižuje spotřebu paliva. Scania Zone je volitelným doplňkem v rámci systému Scania Fleet Management.

Rozhraní API pro data od společnosti Scania splňují požadavky standardů rFSM 1.x a 2.x.

Scania CV AB
SE 151 87 Södertälje, Švédsko
Telefon +46 8 553 810 00
www.scania.com

Vydání 2021.06 enXX21MC014 © Scania CV AB 2021. Společnost Scania uplatňuje aktivní strategii vývoje a zdokonalování výrobků. Z tohoto důvodu si vyhrazuje právo na provádění změn týkajících se konstrukce a specifikací svých výrobků, rozsahu svých služeb i jakýchkoli informací bez předchozího oznámení. Kromě toho nemusí být některé výrobky a služby, s ohledem na případné národní nebo celoevropské zákonné požadavky, dostupné na všech trzích. Máte-li zájem o další související informace, obraťte se na příslušného místního prodejce nebo navštivte stránky www.scania.com.

VYSOKOPODLAŽNÍ

SCANIA TOURING

PRO DÁLKOVÉ CESTOVÁNÍ



SCANIA



EFEKTIVITA, SPOLEHLIVOST A POHODLÍ

Nová generace autokarů Scania Touring byla na základě více než staletých technických zkušeností vyvinuta tak, aby splňovala současně i budoucí požadavky provozovatelů dálkové dopravy. Přináší široký výběr pohonných jednotek vyznačujících se vysokou energetickou účinností a nabízí velké množství nejmodernějších technologií od bezpečnostních systémů až po nižší emise škodlivin i hluku. Díky vynikající provozuschopnosti a hospodárnosti, vysoké úrovni komfortu pro cestující a velkorysé kapacitě zavazadlového prostoru umožňuje Scania Touring skloubit udržitelnou mobilitu s nízkými provozními náklady.

Udržitelná efektivita

Nejlépeším způsobem, jak minimalizovat dopad na životní prostředí, je zvolit si správné vozidlo podle daného druhu provozu. Ve snaze vyhovět požadavkům všech provozovatelů dálkové dopravy zahrnuje nabídka společnosti Scania autokary s konvenčním pohonem využívajícím komerčně životaschopná obnovitelná paliva – biometan/FAME a HVO. Na spotřebu paliva pohlížíme z různých úhlů a naše vysoké kvalitní vozidla s pokročilými technickými řešeními a vynikající hospodárností, špičkové služby oprav a údržby i celá řada služeb pro řidiče pomáhají provozovatelům snižovat emise.

Vysoká hospodárnost snižující provozní náklady

Provozovatelé dálkové dopravy si uvědomují význam minimalizace nákladů, přičemž spotřeba paliva se podílí na provozních nákladech zásadním způsobem. Energeticky účinná pohonná jednotka proto může přinést značné úspory. Společnost Scania vyvíjí a nabízí energeticky vysoce účinné pohonné jednotky. V porovnání s předchozími modely má naše nová generace autokarů Scania Touring snížit spotřebu paliva a škodlivé emise až o 6 % bez jakýchkoli kompromisů v oblasti výkonu. Vděčí za to celé řadě faktorů, ovšem nejvýznamnější úspory plynou z vyšší účinnosti motoru a dokonalejšího tempomatu s aktivní predikcí. Kromě pohonné jednotky má velký dopad na spotřebu paliva také styl jízdy. Naše služby pro řidiče obvykle snižují spotřebu paliva a škodlivé emise až o 10 %. K dalším úsporám pak rovněž přispívají vynikající jízdní vlastnosti autokarů Scania v kombinaci s našimi pokročilými

