



ТУРИСТИЧЕСКИ ПРЕВОЗИ

ЗА ВСЕКИ КИЛОМЕТЪР И ВСЯКО ПЪТУВАНЕ



SCANIA

ПОСТИГАНЕ НА УСТОЙЧИВА МОБИЛНОСТ

Намаляването на CO₂ емисиите е съществено за постигането на устойчив транспорт. Много може да се направи за ограничаване на въздействието върху околната среда чрез намаляване броят на превозните средства на пътя и чрез привличане на повече хора да пътуват заедно, а не поотделно. И като преминем към високоефективни хибридни или конвенционални силови агрегати, които работят с възобновяеми горива, емисиите, генерирани от транспортни операции значително да бъдат намалени. Накратко, преминаването към превозни средства с ниски емисии ще бъде от съществено значение за създаването на транспортни решения, съгласно рамките на екологичните граници на нашата планета.

Амбицията на Scania е да бъде лидер в тази промяна към устойчив транспорт. Знаем, че за да постигнем ефект в глобален аспект се изисква дългосрочен ангажимент за изследване и развитие и внимание към детайлите. Това гарантира, че нашите автобуси се представят добре не само от екологична гледна точка, но и за оператора, водача и пътниците.

За повече от век ние придобихме дълбоко разбиране и база от знания, развихме продукти и услуги, които позволяват устойчивостта да върви ръка за ръка с оперативната икономия. Това е от съществено значение по пътя към устойчивия транспорт и подкрепя нашия подход за разработване и усъвършенстване на продукти, които отговарят или надвишават екологичните изисквания, без компромис в производителността, управляемостта или производителността.

Устойчив транспорт не може да бъде постигнат чрез едно единствено решение. Именно поради това, ние от Scania подхождаме към предизвикателството от различни ъгли, предлагайки широка гама от ефективни, висококачествени продукти и услуги за посрещане на различните нужди на туристическите оператори.





ЗАДВИЖВАНЕ С НИСКИ ЕМИСИИ

За операторите на автобуси, значителни намаления на емисиите могат да бъдат постигнати с автобуси работещи с възобновяеми горива. Предложението на Scania включва хибридни и двигатели работещи с възобновяеми горива, които свеждат до минимум въздействието върху околната среда. Те използват най-подходящата технология за условията на експлоатация, имайки предвид тяхното наличие и експлоатационните нужди.



Задвижване с възобновяема енергия

За Scania възобновяемите горива не са нещо ново за бизнеса, имайки предвид, че създадохме първия си двигател за биогорива през 1916 г. Днес, 100 години по-късно, ние предлагаме широка гама двигатели, работещи с възобновяеми горива - биодизел/FAME, HVO и биогаз. Хибридните и електрическите силови агрегати или конвенционалните, работещи с възобновяеми горива, играят ключова роля за намаляване на емисиите и могат да осигурят незабавно решение за постигане на климатичните и екологичните цели за конкретни пазари. Това е особено вярно за операции с дълъг пробег и дълги разстояния.

Хибридно задвижване

Scania е пионер в хибридните технологии, използвани в пътническия транспорт повече от 30 години и днес хибридите на Scania се използват по целия свят. В хибридната конфигурация на Scania, електро-мотора и двигателят с вътрешно горене, работят в хармония, намалявайки значително разхода на гориво и емисиите чрез повишаване на ефективността на задвижващия механизъм, и възстановяване на спиращата енергия. Освен това хибридният задвижващ тракт предлага изключителни възможности за по-добра управляемост, а задвижван от възобновяеми горива, представлява високо устойчиво решение.

Междуградски



Биодизел/FAME



HVO



Биогаз



Хибрид

Туристически



Биодизел/FAME



HVO



Биогаз

Предимства при задвижване на газ

Scania разработва газови двигатели повече от век. Работейки както на втечен газ (LBG/LNG), така и на сгъстен компресиран газ (CBG/CNG), нашите двигатели могат да допринесат за намаляване на емисиите на CO2 с до 90%* в сравнение с дизела. Освен това двигателите на Scania не изискват добавки, за да използват горивото, премахвайки зависимостта от наличността на добавката и намалявайки разходите.

В допълнение към намаляването на CO2 емисиите, силовите агрегати, задвижвани на газ, отделят по-малко емисии на сяра, азот и въглероден окис и са по-тихи от своите дизелови събратя. Следователно за туристическите оператори, които изпълняват разширени маршрути, газът може да осигури значително намаление при въздействието върху околната среда.

* Използване на биогаз.

ЗЕЛЕН

До 90% намаляване на CO2 емисиите.

ЧИСТ

По-добро качество на въздуха с по-малко емисии на частици.

УМЕН

По-ниски експлоатационни разходи от дизел.

ТИХ

По-малко шум от двигателя и по-малко вибрации.

Тройно печеливша комбинация

Биогазът се произвежда чрез естествено разграждане на хранителни и отпадни продукти. Той използва процес, наречен анаеробно разграждане за разделяне на отпадъчните материали в газ

Производството на биогаз е устойчив източник на възобновяемо гориво не само за общностите, но може да помогне за стимулиране на местната икономика и засилване на социалната отговорност. Това създава печеливша ситуация за операторите, властите и обществото като цяло.



ЕНЕРГИЙНА ЕФЕКТИВНОСТ, ВИДИМАТА РАЗЛИКА

Консумацията на енергия на един автобус зависи от няколко фактора. За да се постигне високоенергийно ефективната работа, е необходимо да се отчете влиянието на технологията на продукта, използването му, поддръжката и др. Предвид всички тези фактори, разходът на гориво може да бъде намален, което намалява CO₂ и другите емисии.

360° поглед на разхода на гориво
Scania разглежда разхода на гориво от различни ъгли, и гарантира, че операторите разполагат с подходящия автобус за експлоатацията и предлагане на услуги, които позволяват превозното средство да се управлява по начин, който допълнително намалява разхода на гориво. С висококачествени автобуси, иновативни технически решения в помощ на водача, както и обслужване на висота, като първият голям производител на тежки търговски превозни средства, ние подкрепяме научно-обоснованите цели за климата, официално одобрени от инициативата Science Based Target (SBTi). Scania се ангажира да постигне целите на Парижкото споразумение за ограничаване на

глобалното затопляне до 1,5°C над прединдустриалните нива. Ще намалим емисиите на CO₂ от нашите собствени операции с 50% до 2025 г., ще намалим емисиите от нашите продукти с 20% през същия период и ще помогнем на операторите да сведат до минимум въздействието върху околната среда чрез намаляване разхода на гориво.

На първо място, от решаващо значение е да се гарантира, че автобусът е правилно специфициран за конкретните експлоатационни нужди и намалената консумация на енергия не води до компромиси с производителността, комфорта и товарносимостта. Този процес включва избор на компоненти за задвижване, поддържащи системи, използване на възобновяеми горива и др. По време на работа превозното средство трябва да се поддържа в оптимално състояние чрез използване на системи за поддръжка на водача и качествено обслужване. Това може да включва подравняване на оста, следене на налягането в гумите чрез системата на арматурното табло или по време на обслужването, смяна на масло и филтри.

Стилът на шофиране също играе важна роля при консумация на енергия от автомобила. Услугите на Scania за водачи се състоят от обучение на водача и оценка на стила му на шофиране, които предоставят незабавна обратна връзка и насоки в арматурното табло по време на шофиране. Тези функции и услуги могат да окажат незабавно въздействие върху потреблението. В допълнение, Scania Fleet Management Services позволяват наблюдение на тенденциите и по-добра представа за производителността на цялостния автопарк, което отваря възможности за по-нататъшни подобрения чрез оперативни корекции или обучение. Обикновено разхода на гориво и емисиите намаляват с до 10%, докато технологичните и дизайнерските характеристики като аеродинамика, ефективност и кризис контрол на Scania с активно предвиждане, допълнително подобряване на горивната ефективност, напр. чрез поддръжане на скорост или предвиждане на топография и съответно коригиране на поведението на задвижващия агрегат.

Фактори вляещи върху разхода на гориво



Топография



Климат



Скорост



Поведение на водача



Гуми



Обслужване

Научно-обосновани цели

Като първият голям производител на тежкотоварни търговски превозни средства, мащабните цели на Scania за климата са официално одобрени от инициативата Science Based Target (SBTi).

Scania се ангажира да постигне целите на Парижкото споразумение за ограничаване на глобалното затопляне до 1,5 °C над пред-индустриалните нива.

Ние ще намалим емисиите на CO₂ от нашите собствени операции с 50% до 2025 г. и ще намалим емисиите от нашите продукти с 20% през същия период.



Биогаз

Произвежда се от различни източници, най-рентабилният от които най-често е местна канализация и органични отпадъци.

Този двигател може да работи и на природен газ или в комбинация от двете, улеснявайки операциите и преход към биогаз.

Намаляване на CO₂ в сравнение с дизеловото гориво от гледна точка на "жизнения цикъл" е 50–90%, обикновено е 80%.

до
90%



Биодизел/FAME

Произвежда се от източници като рапично, соево и други маслени растения, както и от отпадъчни масла за готвене.

Намаляване на CO₂ в сравнение с дизела от гледна точка на "жизнения цикъл" е 50–80%, а обикновено е 60%.

до
80%



HVO

Произвежда се от източници като отработени масла, рапично масло и животински мазнини. HVO може да се използва в повечето дизелови двигатели без никакви промени.

Намаляване на CO₂ в сравнение с дизеловото гориво от гледна точка на "жизнения цикъл": 50–90%, обикновено е 83%.

до
90%



Хибрид

Оптимална редукция на CO₂ в сравнение с дизела, може да се приеме, че HVO, от перспектива на жизнения цикъл е по-добре.

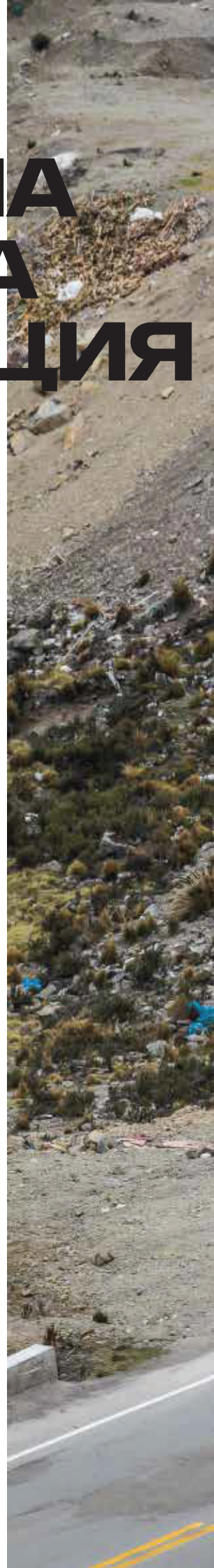
до
>90%



ПОДОБРЯВАНЕ НА ЕФЕКТИВНОСТТА ПРИ ЕКСПЛОАТАЦИЯ

Операторите знаят колко е важно увеличаването на експлоатационното време на превозното средство. В Scania рентабилността на клиентите е ключов фактор за продуктите и услугите, които разработваме и предлагаме.

Нашите автобуси имат висока енергийна ефективност и са надеждни, което заедно с професионалните услуги за поддръжка, които предлагаме, е от полза за цялостната експлоатационна ефективност на превозното средство.





ПО-НИСКИ РАЗХОДИ ЧРЕЗ ЕНЕРГИЙНА ЕФЕКТИВНОСТ

Консумацията на енергия на превозното средство зависи от редица фактори. Ефективността на задвижването и конструкцията на превозното средство са два важни параметъра, както и правилното специфициране на превозното средство според условията на работа. Освен това начинът, по който продуктът действително се използва по време на работа, също има значително влияние върху консумацията на енергия.

Тъй като разходът на гориво е един от основните фактори за оперативните разходи, ефективните задвижващи механизми на Scania могат да спестят много пари. Scania разработва и предлага високо енергийно ефективни задвижващи агрегати, конвенционални и хибриди.

Значителни спестявания

В сравнение с предишното поколение, новите автобуси Scania могат да намалят разхода на гориво и емисиите с цели 6%, без да правят компромис с производителността. Това се постига чрез редица функции, като най-значителните спестявания идват от подобрената ефективност на двигателя. Двигателят сам по себе си може да спести до 5% в зависимост от размера си, конфигурацията и употребата на превозното средство, докато круиз контролът на Scania с Active Prediction допринася за допълнителни спестявания. По време на работа енергийната ефективност зависи и от действителната производителност на задвижващия агрегат, а редовната, висококачествено обслужване е ключът към осигуряването на оптимална производителност.



Услуги, стимулиращи ефективността

Стилът на шофиране може потенциално да окаже най-сериозно влияние върху разхода на гориво. Управляемостта на превозни средства Scania и нашите системи за подпомагане на водача и услугите за водача могат да помогнат на операторите да постигнат значителни допълнителни спестявания. Експлоатацията, практическото обучение и поддръжка на водача обикновено допринасят за спестяване на гориво и емисии от 10%. В допълнение, услугите на Scania за управление на автопарка позволяват на операторите да преглеждат и събират данни за разхода на гориво в реално време и да извършват оперативни корекции или да планират обучителни сесии за подобряване на производителността.







ОСИГУРЯВАНЕ НА НАЛИЧНОСТ

Високата използваемост на автомобила е от ключово значение за добрата експлоатационна ефективност. За да стане това възможно, превозното средство трябва да е добре спесифицирано и надеждно с добра управляемост. Поддържането на автомобила в най-добро състояние също изисква сервизни услуги, както професионални, така и съобразени с експлоатационните и специфични нужди на автомобила. Всички тези фактори намаляват времето на престой, осигуряват

приходи и подобряват оперативната икономия. Помощта на Scania е на разположение 24/7, всеки ден от годината. Застраховка също може да бъде направена за осигуряване на заместващо превозно средство, в случай, че автобусът изисква продължителен ремонт.

Автобуси, проектирани за дълга експлоатация

Scania произвежда около 100 000 превозни средства всяка година, а нашите автобуси са изградени

върху доказана технология и компоненти. Резултатът е шасита и задвижвания с дълъг жизнен цикъл, надеждни, издръжливи и здрави, осигуряващи по-висок доход – отговарящи на голямо разнообразие от изисквания по отношение на състоянието на пътя, климата, топографията и стила на шофиране – висок брой пътници и капаците на багажа.

Дизайнът и конструкцията на превозното средство също трябва да гарантират, че чувствителните и скъпи компоненти са защитени в случай на сблъсък.

Ограничаването на повредите и избягването на деформация на компоненти като кормилната система и системите за последваща обработка е от решаващо значение за минимизиране на разходите и сложни отнемачи време ремонти.

Ние изграждаме нашите превозни средства с всичко това предвид, но също така се стремим да предотвратяваме и избягваме инциденти като цяло. Нашите най-съвременни системи за

Scania Assistance е на разположение

24 / 7 / 365

С едно обаждане можете да се свържете с професионален сервизен координатор, който познава вашия автомобил Scania и говори вашия език.

подпомагане на водача и превъзходната управляемост на нашите превозни средства също допринасят за избягване на инциденти и/или намаляване на щетите на превозното средство, като допълнително намаляват разходите за престой. Освен това автобусите на Scania са проектирани за възможно най-ефективна поддръжка и ежедневно почистване. Лесният достъп до частите и почистването на вътрешните повърхности гарантират, че автомобилът не прекарва повече време извън пътя, отколкото е необходимо.

and/or vehicle damage reduction, further reducing costs of downtime.

Свързани и персонализирани сервисни услуги

Поддържането на превозните средства в отлично състояние е от решаващо значение при всички пътувания.

Чрез обширна сервисна мрежа Scania предоставя експертни услуги за ремонт и обслужване, подкрепени от изключителна наличност на резервни части. Ние предлагаме услуги, специфични за нуждите на всяко отделно превозно средство.

Това гарантира висока наличност в целия автопарк и елиминира ненужни разходи. Въз основа на данни за превозните средства в реално време можем да изготвим персонализирани планове за обслужване, които увеличават максимално времето за работа и свеждат до минимум прекъсванията при ежедневните операции. Свързаността и данните в реално време също позволяват проактивност, или напълно предотвратяване на повреда чрез анализ на данните за превозното средство и оперативни данни или подготовка на сервиса и резервни части чрез първоначална диагностика на автомобила от разстояние.

Освен това достъпът до тези данни позволява сервисното време да се използва възможно най-ефективно. Чрез комбиниране и съсредоточаване на ремонт и обслужване по един и същ повод, времето на престой може да бъде намалено. Всичко това може да се извърши в сервис на Scania.

Scania гъвкаво обслужване

Чрез данни в реално време и непрекъснат мониторинг и анализ, гъвкавото обслужване на Scania позволява персонализирани планове, създадени за всяко превозно средство. По този начин се намаляват оперативните смущения и се осигуряват максимално време за работа и производителност.



Трондхайм – Ставангер

Маршрутът е с различни пътни условия, отчасти много хълмист, които натоварват задвижващия тракт през зимата, а сняг запушва въздушния филтър, което води до намаляване на интервалите му.

Амортизация



Двигател



Скоростна кутия



Филтър за частици



Ретардер



Въздушен филтър

Мелбърн – Аделаида

Трасето е с нормална топография и стабилна температура на околната среда, пътя е гладък и не много високоскоростен, позволяващ висока средна скорост.

Ниското до средно натоварване на автомобила позволява продължителни интервали на експлоатация.



Амортизация



Двигател



Скоростна кутия



Филтър за частици



Ретардер



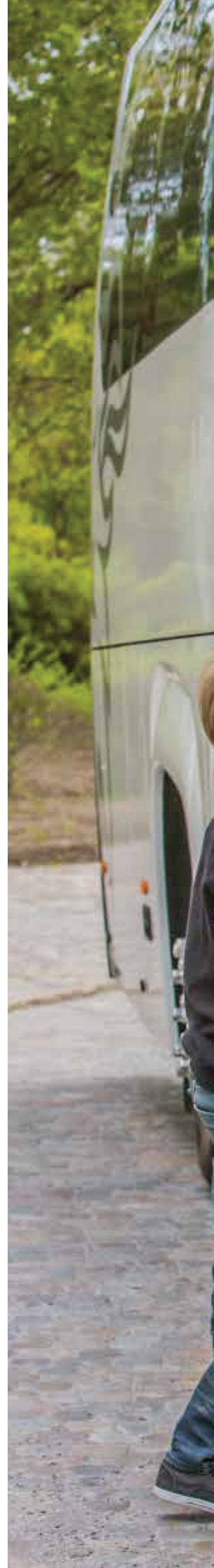
Въздушен филтър

СРЕДА НА ВОДАЧА И ПЪТНИЦИТЕ

Независимо дали се движи с по-високи скорости по междуградски маршрути, или в натоварена градска среда, безопасността е от първостепенно значение – защитата на пътниците и водача, както и на другите участници в движението. Туристическите автобуси на Scania разполагат с най-съвременни системи за безопасност и функции, които помагат да се предотвратят произшествия и да се минимизират потенциалните щети в случай на инцидент. Водачът се поддържа от усъвършенствани системи за подпомагане и функции за безопасност, които намаляват риска от злополуки. Освен това предната и задната част на автомобила са с подсилена конструкция.

Освен подобрени функции за безопасност, автобусите на Scania предлагат приятна среда както за водача, така и за пътниците. Ние в Scania разработихме пространство за водача, което според нас е водещо в бранша. То предлага възможно най-добрата работна среда по отношение на ергономичност, достъпност, контрол на климата, функции за безопасност и комфорт. В допълнение към това отличната видимост за водача, цялостният добре балансиран автомобил, мощното и надеждно силово предаване и чудесният радиус на завиване осигуряват изключителна управляемост.

Нещо повече, грижа за безопасността, здравето и бдителността на водачите е друг аспект от оперативна важност и именно тук - в зоната за водача, изключителното качество в автобусите на Scania се вижда голямата разлика.







ПО-БЕЗОПАСЕН ОЩЕ ПРИ ПРОЕКТИРАНЕ

При туристическите пътувания безопасността може да е свързана както с движението по магистрала, така и в центъра на града. Поради това е важно автобусът да е оборудван с подобрени функции за безопасност, за да работи в градска среда, която често е и тяхната дестинация. Тук дизайнът на превозното средство заедно с дигитализираните и автоматизирани услуги играят решаваща роля за намаляване на рисковете; защита на водачи, пътници и други участници в движението.

Предотвратяване на злополуки

За да се предотвратят инциденти, туристическите автобуси Scania имат вградени модерни системи и функции за безопасност, които помагат за повишаване осведомеността на водача или дори за управление на превозното средство, когато е необходимо. Нашите усъвършенствани системи за подпомагане на водача (ADAS), включват помощ при поддържане на лентата, предотвратяване на сблъсък при смяна на лентата, предупреждение за сблъсък на уязвими участници в движението, круиз контрол с активно предвиждане, фокусиране на вниманието и усъвършенствана аварийна спирачка.

Заедно те създават по-безопасна среда за движение, като поддържат изострено вниманието на водача и превозното средство в правилната позиция, и контролират скоростта и разстоянието от другите участници в движението. В допълнение са включени: - система за следене на налягането в гумите, която предупреждава водача, ако налягането спадне в някоя от тях,

предотвратявайки аварии и повреди по каросерията, спестявайки гориво и емисии;

- електропневматична ръчна спирачка, предотвратява непреднамерено движението на превозното средство и по този начин потенциални злополуки, блокирайки спирачката, докато не се активира ускорението;

Шофьорът може да бъде допълнително подпомаган със Scania Zone, услуга, която му помага да се съобрази с изискванията за регулиране на скоростта.

Сигурността на автобуса и неговите пътници също е подобрена, благодарение на алармена система против кражба и камери, разположени на задната и средната врата, които позволяват изглед към входните точки, например по време на почивка.

Намаляване на потенциалните щети

Въпреки че целта е избягване на злополуки, инциденти, винаги могат да се случат. Следователно превозното средство и всички неговите отделни компоненти, трябва да бъде проектирано по начин, който защитава водача, пътниците и трети страни. Чрез подсилена конструкция на каросерията и шасито

отпред и отзад, нашите автобуси са създадени, за да предложат повишена безопасност както за водачите, така и за пътниците. Освен това, в случай на сблъсък, автобусите на Scania са проектирани така, че да избягват големи деформации и вмъкване на леки автомобили под автобуса. В допълнение разполагат с пожарогасители и евакуационни пътища за използване в случай на сблъсък или пожар.



ПЪРВОКЛАСНО ПРОСТРАНСТВО ЗА ВОДАЧА

За целта е необходим оптимизиран автобус, работещ по удължени маршрути, където водачът трябва да има възможно най-добрите предпоставки за изпълнение. Ето защо ние разработихме водеща в индустрията зона за водача.

Изключителна работна среда

Зоната на водача в автобусите на Scania предлага изключително приветлива работна среда по отношение на ергономичност, достъпност, климатичен контрол, функции за безопасност и комфорт. Това позволява на водача да седи удобно и да се справя с всичко, с което трябва да се бори, но без риск да загуби фокус и компромис с безопасността. В допълнение към създаването на по-безопасна среда за водача и пътниците, както и за околните участници в движението, първокласната зона за

водача на Scania намалява потенциала за отпуски по болест, помага за привличането на най-добрите шофьори и тяхното задържане и предоставя работно място, с което се гордеят.

Изключителна управляемост

Освен това отличната видимост за водача, като цяло добре балансираното превозно средство, мощният и надежден задвижващ механизъм и големия радиус на завиване допринасят за невероятно преживяване по време на шофиране. В допълнение към това се нареждат и усъвършенстваните системи за подпомагане на водача. Те дават на водача подобрен контрол върху превозното средство чрез подобро и асистирано управление и спиране, като всичко това позволява по-спокойна и по-безопасна среда както за водача, така и за пътниците.

КОМФОРТНО ИЗЖИВЯВАНЕ НА ПЪТНИЦИТЕ

Релаксиращата среда е от решаващо значение, особено за по-дълги пътувания с автобус. Удобните характеристики по време на возене, предлагани от автобус на Scania, се постигат чрез меко окачване, ефективна скоростна кутия с плавна трансмисия, мощни двигатели и добре балансирано разпределение на теглото. Отличната управляемост на автобуса, съчетана с услугите за шофьори на Scania допринасят допълнително за подобрения комфорт на пътниците.

Ефективна климатична система

Индивидуално регулируемият чист въздушен поток и възможността да има правилната температура

вътре в автобуса също е от съществено значение за положителното изживяване на пътниците. Високоэффективната климатична система на Scania постига това, намалявайки консумацията на енергия, независимо от околната среда климат. Охладителната система също е отделна от тази на задвижването и без компромис с комфорта на пътниците .

Нисък шум, висококачествена среда

Пътниците трябва да могат да четат, работят, гледат филм или да си почиват комфортно. В нашите автобуси седалките са проектирани да предлагат

комфорт при продължителни пътувания и всяка седалка разполага с индивидуални екрани за забавление и USB точки за зареждане. В допълнение, ниските нива на шум осигуряват спокойни пътувания, а дизайнът и качеството на материалите спомага за минимизиране на нивата на вътрешния шум и създаване на светъл и привлекателен интериор.

Операторите на автобуси имат възможност да конфигурират всяко превозно средство според техните специфични, оперативни нужди, включително включването и разполагането на стаи за почивка и кухни.



РЕШЕНИЯ

Scania дава възможност на операторите да постигнат устойчива мобилност, като предоставя цялостни решения, състоящи се от висококачествени продукти и услуги.

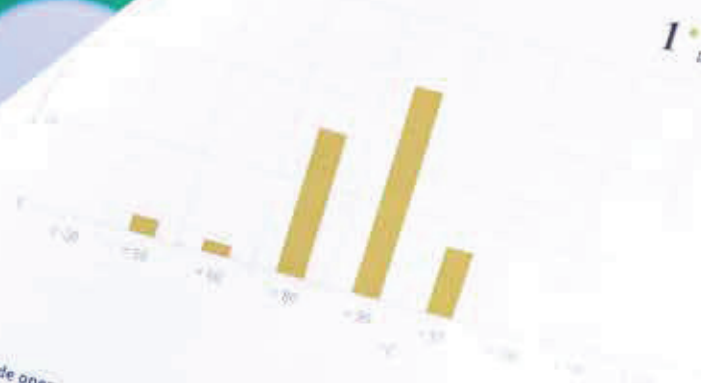
Нашето продуктово портфолио се състои от продукти с множество опции, позволяващи персонализирани конфигурации, които позволяват на операторите да отговорят на специфичните нужди по време на своите пътувания.

Scania предлага редица услуги за минимизиране на емисиите и оптимизиране на оперативната икономичност, като се фокусира върху области като разход на гориво и време за работа. Този пълен пакет ни позволява да предложим подходящи решения, отговарящи на индивидуалните предизвикателства и нужди на всеки оператор.



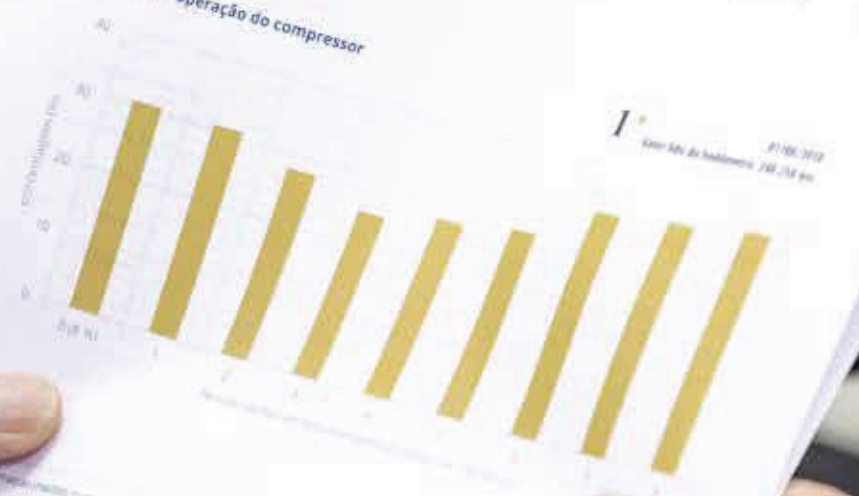


Tempo de arrefecimento



1^o 17/08/18
Distância percorrida

Tempo de operação do compressor



1^o 17/08/2018
Valor total de trabalho: 238,234 €

17/08/18
Distância percorrida
1.652,34

НАШИТЕ ПРОДУКТИ

Високо етажен Scania Touring HD (ляв волан)



2-осен



3-осен

Високо етажен Scania Touring HD (десен волан)



2-осен



3-осен

К-шаси висок под



2-осен



3-осен

К-шаси – висок под с ниска зона за водача



2-осен



3-осен

Хибрид (Еуро 6)

9-литров
Електрически мотор

Мощност

320 к.с. (235 kW)
130 kW

Въртящ момент

1600 Nm
1030 Nm

Опции за гориво

Биодизел, HVO, дизел

Дизел (Еуро 6)

9-литров

Мощност

320 к.с. (235 kW)
360 к.с. (265 kW)

Въртящ момент

1600 Nm
1700 Nm

Опции за гориво

Биодизел, HVO, дизел
Биодизел, HVO, дизел

9-литров

340 к.с. (250 kW)

1600 Nm

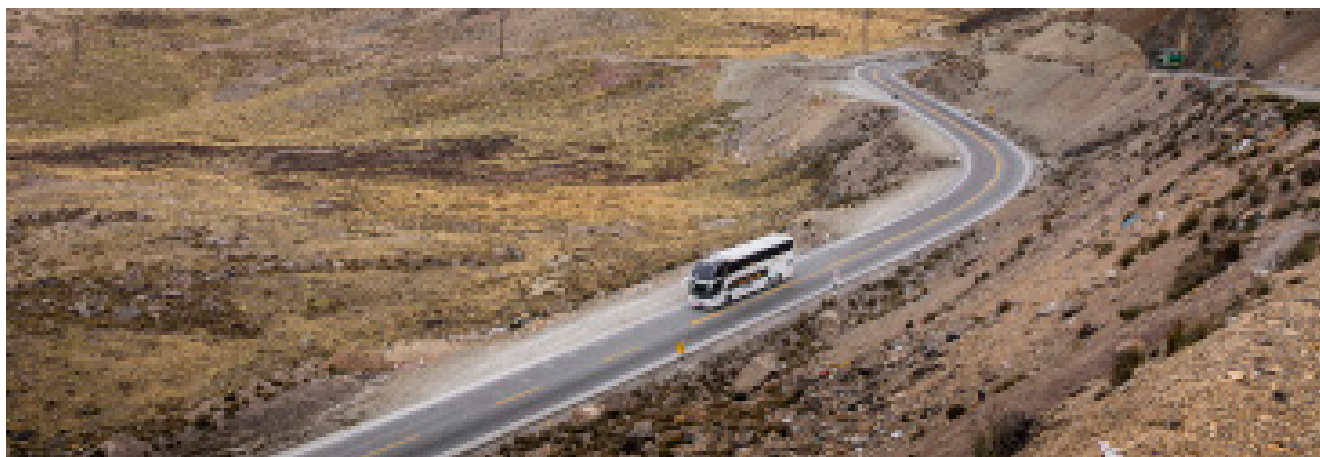
Биогаз, CNG

13-литров

370 к.с. (272 kW)
410 к.с. (302 kW)
450 к.с. (331 kW)
500 к.с. (368 kW)

1900 Nm
2150 Nm
2350 Nm
2550 Nm

HVO, дизел
Биодизел, HVO, дизел
Биодизел, HVO, дизел
HVO, дизел



ПРЕДЛАГАНИ УСЛУГИ

Услуги за водачи

Позволява на шофьорите да шофират по-безопасно и по-ефективно и да намалят нуждата от обслужване.

Тахографски услуги

Автопаркът се наблюдава чрез портала за тахографи, което улеснява спазването на разпоредбите на ЕС относно шофирането и работното време. Инструмент, който предоставя задълбочена информация за дейностите на водача и използването на превозни средства, като по този начин помага на операторите да увеличат максимално времето за работа, да спазват законите и разпоредбите и да отговарят на изискванията за здраве и безопасност за водачите.

Услуги за управление на автопарка

Данните, събрани на борда на автобусите, дават ценна представа за стилове на шофиране, производителност и икономичност на превозното средство. Това ниво на проследяване и диагностиката може да донесе значителни ползи по отношение на увеличеното време за работа, подобрена безопасност и намалени експлоатационни разходи. Чрез портала за управление на флота на Scania и приложението Scania Fleet, операторите могат да получат достъп до ценна информация и да се възползват от предимствата.

Scania Zone

Scania Zone е система, базирана на позицията за настройка на превозното средство в реално време, която ви позволява да задавате географски определени условия за работа на вашите превозни средства по райони - всичко това се управлява от вашия офис чрез портала за управление на флота на Scania. Тя позволява на операторите да гарантират, че всяко превозно средство остава в рамките на зададените граници на скоростта, увеличавайки безопасността в града и намалявайки разхода на гориво. Scania Zone е допълнителна добавка в системата за управление на Scania.

Ремонт и обслужване

Наличието и достъпа до професионални механици и качествени резервни части е ключ за поддържане на превозните средства в отлично състояние. Scania предлага редица услуги за обслужване и ремонт.

Scania гъвкаво обслужване

Нашата система за управление на автопарка ви дава много повече информация и аналитични изводи, отколкото безплатните отчети от мониторинг. От основни потребности, като например позициониране в реално време, през показатели на автомобила, екологични доклади, проследяващи вашите емисии на CO₂, планиране на услуги и докладване на неизправности, чак до оценяване на водача, което ви помага бързо да идентифицирате потенциалните подобрения в използването на превозното средство.

Грижа за флота на Scania

Най-добрите флоти заслужават най-доброто следпродажбено обслужване, затова сме проектирали Fleet Care да осигури точно това. И какво ни прави толкова специални? Бърз, лесен и надежден достъп до всички наши услуги, договор управленски опит и технически познания - това означава максимално време на работа и най-доброто съотношение цена / качество.

Сервизни услуги

Специализирана услуга за сътрудничество, предназначена да улесни оператора чрез рационализиране и осигуряване на качеството на сервиза и сервизните процеси, отговарящи на стандартите на Scania.

Финансови услуги

Гъвкави решения за финансиране и застраховане, които отговарят на оперативните нужди, пригодени да осигуряват предвидими разходи и управляеми рискове през целия жизнен цикъл на превозните средства.



E-Scania следва активна политика за разработване и усъвършенстване на продукти. Поради тази причина Scania си запазва правото да прави промени, свързани с дизайна и спецификацията, своите продукти и услуги и всякаква информация без предварително известие. Освен това, поради национални или европейски законови изисквания, някои продукти и услуги може да не са налични на всички пазари. За допълнителна информация по тези въпроси, моля, свържете се с вашия местен дилър или посетете <https://www.scania.bg>