



Ďalší úspech: Lion's Coach je „Sustainable Bus of the Year 2022“

Bratislava 7. 12. 2021

Autokar, ktorý si získal uznanie medzinárodnej jury odborných novinárov: MAN Lion's Coach vyhral prestížne ocenenie Sustainable Bus (Sby Award) v kategórii „Autokar“. Na porotu mimoriadne zapôsobila efektívnosť, ohľaduplnosť k životnému prostrediu a všestrannosť tohto moderného autobusu.

MAN Truck & Bus Slovakia s.r.o.
Rožňavská 24/A
821 04 Bratislava

V prípade potreby bližších
informácií kontaktujte:
Ing. Michal Jedlička
Michal.Jedlicka@man.eu

www.mantruckandbus.sk

- **MAN Lion's Coach vyhráva ocenenie „Sustainable Bus of the Year 2022“ (Udržateľný autobus roka 2022) v kategórii autokarov**
- **Rozhodujúce faktory pre jury: Výkonný motor na 100 % kompatibilný s alternatívnymi palivami, vysoká úroveň efektívnosti vozidla, nová generácia sedadiel vyrobených z recyklovateľných materiálov a ešte oveľa viac**
- **V hodnotení poroty sú zahrnuté kritériá ako bezpečnosť, komfort, hlučnosť, recyklovateľnosť komponentov a environmentálne povedomie výrobcu**
- **Trucky po boku s trvalo udržateľnými autobusmi: MAN TGX je „Sustainable Truck of the Year 2022“**

Ocenenie Sustainable Bus (Sby Award) sa udeľuje iba tým autobusom na európskom trhu, ktoré sa vyznačujú vysokou úrovňou inovácií, resp. udržateľnosti. Tento rok sa odovzdávalo po štvrtý raz a do listiny víťazov sa zapísal MAN Lion's Coach, keď vyhral kategóriu autokarov.

„Teší nás, že MAN Lion's Coach zaujal odbornú porotu a získal ocenenie Sustainable Bus of the Year 2022. Koniec koncov ide o prvé a jediné európske ocenenie zamerané na trvalú udržateľnosť mestských autobusov, medzimestských autobusov a autokarov. Ocenenie potvrdzuje aj náš trvalý záväzok vytvárať riešenia šetrné k životnému prostrediu – sme na to hrdí,“



povedal Rudi Kuchta, vedúci autobusovej divízie v MAN Truck & Bus. „Je to tiež jasná správa, že MAN Lion's Coach nie je len spoľahlivé a bezpečné, ale aj ekonomické a udržateľné vozidlo. Uznávajú to odborníci i naši zákazníci: Lion's Coach sa teraz používa v celej Európe aj v ďalších krajinách,“ dodáva Rudi Kuchta

Porote imponovali sofistikované riešenia a efektívnosť

Porotu, v ktorej sú odborní novinári z ôsmich krajín, na modeli MAN Lion's Coach zaujalo viacero aspektov. Napríklad najdlhšia verzia tohto špičkového diaľkového autobusu odvezie až 61 cestujúcich. To znamená, že vozidlo s dĺžkou necelých 14 metrov produkuje minimálne množstvo emisií CO₂ na jedného pasažiera. Okrem toho motor D26 Euro 6e s výkonom až 375 kW (510 k) je 100-percentne kompatibilný s alternatívnymi palivami ako HVO diesel a bio-diesel. Navyše najväčší krútiaci moment je k dispozícii pri veľmi nízkych otáčkach, čo má mimoriadne pozitívny vplyv na celkovú efektívnosť vozidla. Dobré body do hodnotenia získal Lion's Coach aj za novú generáciu sedadiel z recyklovaných materiálov. Ďalším rozhodujúcim faktorom pre jury boli aktuálne MAN DigitalServices, ktoré možno využívať s pomocou „RIO Boxu“ (dodáva sa štandardne od októbra 2019). Digitálne služby pomáhajú sledovať a optimalizovať všetky cenové faktory ovplyvňujúce celkové náklady na vlastníctvo (TCO) – od plánovania cesty až po manažovanie údržby. Prezieravé plánovanie a inteligentné zoskupovanie termínov údržby zaručuje maximálnu disponibilitu vozidla. „Fakt, že MAN Lion's Coach už niekoľko rokov imponuje svojou vysokou spoľahlivosťou a nízkou spotrebou paliva a je jasným šampiónom pokiaľ ide o celkové náklady na vlastníctvo, v nemalej miere súvisí s týmito službami,“ hovorí Rudi Kuchta.

Lion's Coach tiež vytvára štandardy v oblasti bezpečnosti vodičov, cestujúcich a účastníkov cestnej premávky. MAN OptiView je celosvetovo prvý systém, ktorý v autokaroch nahrádza vonkajšie zrkadlá. Dve kamery na bokoch vozidla v reálnom čase snímajú oblasť vzadu aj vedľa vozidla – vrátane mŕtveho uhla, vďaka čomu má vodič na monitoroch zobrazený oveľa väčší priestor ako pri konvenčných vonkajších zrkadlách.

Popri ďalších systémoch prispieva k bezpečnosti asistent odbočovania s aktívnou výstražnou funkciou a detekciou chodcov, indikátor obmedzení rýchlosti a automatické rozpoznávanie dopravných značiek. Nová technológia tlmičov PCV (Premium Comfort Valve) pre maximálny komfort cestovania a optimalizovaná konfigurácia šasi znamenajú ešte viac pohodlia pri jazde, lepšie ovládanie vozidla a väčšie bezpečnostné rezervy.



Aby zákazníci mali čo najširší výber, Lion's Coach je dostupný v štyroch dĺžkach a s dvomi alebo tromi nápravami. Maximálna povolená hmotnosť 19,5 ton tiež prispieva k jeho flexibilitě z hľadiska variabilnosti nasadenia u prevádzkovateľov.

Zásluhou optimalizovanej pohonnej sústavy je MAN Lion's Coach obzvlášť ekonomický. Automatizovaná prevodovka MAN TipMatic Coach dodávaná štandardne do modelov, ktoré majú výkon motora 470 k (346 kW) a viac, využíva novú stratégiu rozbiehania a preradenia z vývoja MAN optimálne zladenú s motormi D26. Súhra komponentov v novom pohonnom reťazci sa podieľa na mimoriadne efektívnej prevádzke vozidla a prispieva k nízkej spotrebe paliva.

Vďaka týmto i mnohým ďalším špecifickým opatreniam je MAN Lion's Coach výnimočne bezpečný a všestranný, a to autobusovým operátorom podstatne zjednodušuje podnikanie.

Sustainable Truck of the Year 2022: MAN TGX tiež presvedčivo zvíťazil

Mimochodom Lion's Coach nie je jediným vozidlom MAN, ktoré na odborníkov urobilo dojem z hľadiska udržateľnosti: Model TGX bol vyhlásený za „Udržateľný truck roka 2022“. Vlajková loď MAN vo verzii s výkonom 510 k získala koncom októbra ocenenie v kategórii „Ťahač návesov“ na talianskom veľtrhu Ecomondo, ktorý je popredným podujatím zameraným na udržateľnú a obehovú ekonomiku. Na medzinárodnú porotu zapôsobil TGX 18.510 ako mimoriadne úsporný, efektívny a ekologický model.

„Cieľom Sustainability Award je vytvoriť pozitívne povedomie o udržateľnosti. A to, samozrejme, možno dosiahnuť aj inovatívnymi vozidlami ako MAN Lion's Coach a MAN TGX,“ poznamenal Rudi Kuchta. Pri hodnotení sú pre porotu najdôležitejšími faktormi bezpečnosť, komfort, hladina hluku pri prevádzke a recyklovateľnosť komponentov, ale tiež všeobecné environmentálne povedomie výrobcu.

MAN Truck & Bus je jeden z najväčších európskych výrobcov úžitkových vozidiel a dodávateľ dopravných riešení s ročným obratom približne 9,5 miliárd eur (2020). Produktové portfólio spoločnosti obsahuje vany, nákladné vozidlá, autobusy, vznetrové aj plynové motory, a tiež služby súvisiace s nákladnou dopravou a prepravou osôb. MAN Truck & Bus je podnikom spoločnosti TRATON SE a na celom svete zamestnáva vyše 37 000 pracovníkov.