

Tisková zpráva

IVECO rozšiřuje svou nabídku těžké řady o nový model IVECO S-eWay Rigid

- *IVECO představuje S-eWay Rigid, který doplňuje nabídku elektrických nákladních vozů S-eWay*
- *IVECO S-eWay Rigid má dojezd až 400 km a možnost rychlého nabíjení až 350 kW, což představuje řešení pro městské a regionální využití*
- *Nový model charakterizuje všestrannost a flexibilita díky možnosti výběru modelů, zavěšení a rozvorů a dostupnosti 4, 5 nebo 7 baterií v různých uspořádáních, což umožňuje konfigurace vozu pro různé mise*
- *3 různé ePTO s nízkým napětím, vysokým napětím nebo mechanické pro maximální výkon až 60 kW splňují požadavky tradičních i speciálních využití*
- *Technologie kabiny zaměřená na pohodlí řidiče zahrnuje plně digitální ovládací panel a integrovaný informační a zábavní systém, a odhlučený prostor kabiny*
- *Specializované služby eMobility umožňují dálkovou správu jízdních režimů, nastavení klimatizace a ePTO, zvyšují efektivitu, dojezd a celkový zážitek z jízdy*

Hannover, 16. září 2024

Společnost IVECO je již více než 25 let průkopníkem v oblasti alternativních paliv a pomáhá zákazníkům zvyšovat efektivitu a zároveň snižovat emise. Bateriová elektrická vozidla jsou klíčovým prvkem jejího diverzifikovaného energetického přístupu, jehož cílem je prosazovat změny směrem k nulovým emisím pomocí řešení, která

neohrožují ziskovost zákazníků ani produktivitu podnikání. Nové vozidlo **IVECO S-eWay Rigid** přináší univerzální řešení

s nulovými emisemi pro jakoukoli městskou a regionální misi.

IVECO S-eWay Rigid s elektrickým pohonem je připraveno na městské a regionální mise

Model S-eWay Rigid vychází z řady S-eWay, která sdílí platformu e-born, a zahrnuje výsledky předchozího vývoje a inovace kabiny MY24, od rozhraní člověk-stroj až po ergonomii. Výsledkem je profesionální řešení **s nulovými emisemi šité na míru vašim potřebám.**

Řada S-eWay Rigid byla navržena tak, aby poskytovala **všestrannost a flexibilitu pro každé využití a bez kompromisů**, od **distribuce** po **stavebnictví** nebo **komunální a speciální mise**. Díky zapojení nástavbářů do projektu lze na S-eWay provést snadné montáže a úpravy karoserie. Tímto způsobem lze vyhovět i náročným požadavkům. Provozovatelé si mohou vybrat z verzí 4x2, nebo 6x2, různých typů odpružení, kabin a rozvorů a vytvořit si tak vozidlo podle svých požadavků. IVECO S-eWay lze použít i pro **tažení přívěsu** o celkové hmotnosti **až 44 t GCW** (pokud to místní legislativa povoluje).

„S modelem S-eWay Rigid doplňujeme naši řadu S-eWay a rozšiřujeme tak nabídku bezuhlíkových řešení, aby si naši zákazníci mohli vybrat to, které jim nejlépe vyhovuje. Toto nové vozidlo je odpovědí našim věrným zákazníkům, kteří se na IVECO obracejí kvůli robustnosti, výkonu a všestrannosti našich vozidel a odbornosti naší sítě. S-eWay Rigid těží z našeho know-how v oblasti elektromobility a z inovací modelového roku 24 a nabízí řešení s nulovými emisemi, které splňuje všechny tyto požadavky,“ řekl Luca Sra, prezident divize nákladních vozidel skupiny Iveco.

IVECO S-eWay Rigid lze již nyní objednávat v celé Evropě s dodáním v druhé polovině příštího roku.

Všestranný a flexibilní bateriový systém, který splní požadavky každé mise

Nový bateriový systém nabízí výběr ze 4, 5 nebo 7 baterií Microvast po **70 kWh**, což činí celkovou kapacitu **280 kWh, 350 kWh nebo 490 kWh**. Zákazníci si tak mohou určit počet baterií na základě svých potřeb. Baterie lze nakonfigurovat do poloh požadovaných nástavbou, přičemž je dokonce možné ponechat pravou stranu podvozku

volnou pro doplňky, jako například u vozidla pro sběr komunálního odpadu s bočním nakládáním. Lze je také posunout dozadu

a ponechat tak prostor pro vybavení, jako jsou opěrné nohy, bezprostředně za přední nápravou.

Při vybavení 7 bateriemi s celkovým výkonem 490 kWh může vozidlo **dojet až 400 km**. To splňuje požadavky většiny regionálních a městských misí. **Rychlé nabíjení stejnosměrným proudem až do impozantního výkonu 350 kW** probíhá prostřednictvím konektoru CCS typu 2 na levé straně vozidla a doba nabíjení kratší než 45 minut během přestávky na odpočinek řidiče může přidat dalších 200 km dojezdu. Parametry nabíjení lze konfigurovat a zvolit **cílový stav nabití** - ideální, pokud je k dokončení denní práce potřeba jen malé množství energie a pokud je cena externího nabíjení mnohem vyšší než v depu. Lze také zvolit **omezení nabíjecího proudu** pro zpomalení rychlosti nabíjení pro zvýšení životnosti baterie.

Osvědčený motor z rodiny S-eWay

IVECO S-eWay Rigid pohání dvoumotorová náprava eAxe od FPT Industrial, sesterské značky IVECO specializující se na pokročilé pohonné technologie, poskytující **trvalý špičkový výkon 480 kW** a točivý moment 1 800 Nm. Náprava eAxe nejenže poskytuje nejlepší dynamický výkon ve své třídě, ale díky své kompaktní konstrukci nabízí prostor pro nastavbu a vybavení podél podvozku bez zatížení elektromotorem a hnacím hřídelem.

Vynikající výběr PTO pro nejnáročnější mise

Městské a regionální mise mají rozsáhlé požadavky na PTO a IVECO S-eWay nabízí celkem **3 typy PTO**.

Pro vybavení, pro které stačí použití nízkého napětí, jako jsou zadní hydraulická čela, je k dispozici **nízkonapěťový PTO**. Pro doplňky, které využívají elektrické napájení vysokým napětím, je k dispozici **Vysokonapěťové ePTO**, které dokáže poskytnout až **20 kW** trvalého výkonu. To je ideální například pro chladírenské nastavby. Pro způsoby využití, které vyžadují mechanický nebo hydraulický výkon, může Mech ePTO poskytnout trvalý výkon až 60 kW buď mechanicky, nebo prostřednictvím pohonu hydraulického čerpadla. To je ideální například pro svoz odpadu, hákové nosiče kontejnerů, jeřáby a sklápěče. Mech ePTO lze také namontovat na 3 různá místa.

Optimální řízení spotřeby energie

IVECO S-eWay Rigid přináší zkušenosti s bateriovou elektrickou technologií IVECO a posouvá ji na novou úroveň.

K dispozici je **sedm režimů jízdy** s rekuperačním brzděním, které pomáhají maximalizovat účinnost přeměny kinetické energie na energii elektrickou a zároveň umožňují řidiči plnou kontrolu nad dynamikou brzdění vozidla. Řidič nebo provozovatel vozového parku může zvolit režim jízdy buď ve vozidle, nebo na dálku, přičemž volba **režimu Eco** zajistí nejlepší možný dojezd. **Prediktivní jízda s GPS** kombinuje prediktivní tempomat **ePredictive Cruise Control** s inteligentním trasováním, které dokáže v případě potřeby naplánovat i zastávky pro dobíjení.

Maximální komfort a vynikající zážitek z jízdy pro řidiče

Řidiči mají na výběr prostornou kabinu AS v plné šířce pro jízdy na delší vzdálenosti nebo kompaktnější kabinu AT, kde je stále zachován prostor na spaní. Pro případy, kdy není potřeba lůžek, je ideální denní kabina AD.

Maximální soustředění řidiče podporuje jízda **bez hluku a vibrací**. Velký **10palcový digitální intuitivní displej** byl navržen tak, aby zobrazoval všechny informace, které řidič potřebuje k dosažení nejlepších výsledků s IVECO S-eWay Rigid. Ovládací prvky jsou lehce dosažitelné, aniž byste museli sundat ruce z volantu.

Desetipalcový **displej infotainmentu** poskytuje bohaté uživatelské rozhraní s funkcemi specifickými pro těžké nákladní vozy, jako je navigační systém, který obsahuje funkci **Smart Routing**, a **integrovaný systém IVECO Driver Pal**

s aplikací Amazon Alexa pro hlasové ovládání. Infotainment také hostí **aplikace třetích stran**, které umožňují nástavníkům a zákazníkům interakci s funkcemi nastavení prostřednictvím konektivity vozidla.

LED světlomety jsou součástí standardní výbavy a zajišťují nejlepší viditelnost při jízdě v noci.

Pro pohodlí a bezpečnost řidiče jsou k dispozici systémy ADAS 2. úrovně Highway Assist a ACC s funkcí Stop and Go a kompletní systém funkcí GSR.

Portfolio služeb sestavené zákazníkům na míru

IVECO S-eWay Rigid přichází s portfoliem služeb vyvinutých s cílem zvýšit produktivitu a ziskovost podnikání zákazníků neustálým zvyšováním provozuschopnosti a efektivity vozidla, bezpečnosti řidiče a ochrany životního prostředí. Cílem je poskytnout zákazníkům kompletní **řešení mobility**, které dokonale splňuje jejich požadavky.

Služby **eMobility** jsou navrženy tak, aby usnadnily přechod na elektrickou mobilitu zvýšením produktivity, snížením nákladů na vlastnictví a maximalizací dojezdu a energetické efektivity vozidla. Režimy jízdy, nastavení klimatizace

a ePTO může řidič a správce vozového parku snadno spravovat prostřednictvím aplikace **Easy App**

a **zákaznického portálu IVECO ON**. Služby **eRemote Control** umožňují uživatelům na dálku nastavit konfigurace pro optimální výkon ještě před jízdou. Služba **Smart Routing** navíc optimalizuje plánování cesty s ohledem na energetickou rezervu ePTO pro dosažení maximální energetické efektivity a dojezdu. Služby **Uptime**, jako jsou Control Room nebo Assistance-Non-Stop, mají za cíl minimalizovat prostoje vozidla tím, že se vyhnou neplánovaným zastávkám prostřednictvím monitorování v reálném čase, dálkové diagnostiky a plánů údržby. Služby **Produktivita & Efektivita, jako je Vyhodnocení jízdního stylu nebo Profesionální eReport**, pomáhají zákazníkům snížit spotřebu energie, optimalizovat trasy a zlepšit jízdní styl. Služby **Driver Care a Safety & Security**, jako je Safe Driving Report nebo DriverPal, jsou určeny k podpoře bezpečnějšího chování řidičů, sledování jejich výkonnosti a zvyšování jejich bezpečnosti. **IVECO CAPITAL** navíc nabízí komplexní nabídku finančních služeb: zákazníci si mohou sestavit svůj dokonalý finanční vzorec modulující financování, pojištění a chytré služby vždy integrované s portfoliem služeb IVECO.

IVECO

IVECO je značka společnosti Iveco Group N.V. (MI: IVG). IVECO navrhuje, vyrábí a prodává širokou škálu lehkých, středních a těžkých užitkových vozidel, terénních nákladních vozidel a vozidel vhodných pro jakýkoli typ karoserie.

Neustále inovuje a rozšiřuje své produktové portfolio, aby každému zákazníkovi poskytla vozidlo, které přesně odpovídá jeho poslání. Její kompletní nabídka je koncipována s ohledem na potřeby řidiče, aby mu poskytla špičkový zážitek s důrazem na bezpečnost a pohodlí. Široká škála pokročilých digitálních služeb s podporou konektivity vyvinutých s cílem pomoci majitelům vozových parků efektivně řídit jejich vozový park rozšiřuje kompletní dopravní řešení IVECO.

Společnost pokračuje ve své strategii dekarbonizace prostřednictvím diverzifikovaného přístupu, který zahrnuje další vývoj technologií na bionaftu, bateriové elektrické pohonné jednotky a palivové články.

Společnost IVECO provozuje výrobní závody v 7 zemích Evropy, Asie, Afriky, Oceánie a Latinské Ameriky. 3 500 prodejních a servisních míst ve více než 160 zemích zaručuje technickou podporu všude tam, kde vozidlo IVECO operuje.

IVECO je hnací silou transformace dopravního průmyslu a jeho ambicí je být nejspolehlivějším partnerem a plnohodnotným hráčem pro své zákazníky.

Další informace získáte na adrese:

IVECO Press Office – EMEA Region

ivecopressoffice@ivecogroup.com

[IVECO Press Room HomePage](#)

LinkedIn: <https://www.linkedin.com/company/iveco/>

Facebook: <https://www.facebook.com/IVECO/>

YouTube: <https://www.youtube.com/user/ivecoitaly>

Instagram: <https://www.instagram.com/iveco/>

Kontakt pro média:

Natálie Diviaková – natalie.diviakova@external.ivecogroup.com; +420 739 584 879

Tiskové zprávy v českém jazyce s fotografiemi jsou k dispozici na <https://ivecotruck.mediaboard.site>