

Press Release

IVECO BUS nyní nabízí v řadě meziměstských autobusů plně elektrickou verzi: nový CROSSWAY Low Entry ELEC

Uvedení modelu CROSSWAY Low Entry Elec na trh představuje nový krok dopředu v nabídce meziměstských vozidel IVECO BUS směrem k ještě udržitelnější mobilitě. Plně elektrický CROSSWAY LE v sobě spojuje vlastnosti, díky nimž je řada CROSSWAY úspěšná od svého uvedení na trh - provozní rentabilitu a flexibilitu – nyní se všemi výhodami elektromobility.

- *Nejnovější generace baterií s vysokou energetickou hustotou.*
- *Maximální modularita s možností volby počtu baterií.*
- *K dispozici ve třídě I pro městské použití a třídě II pro příměstské mise.*
- *Řešení mobility pro příměstské mise s požadavkem na velký počet míst k sezení.*

Vénissieux, 24. května 2023

IVECO BUS, která se intenzivně podílí na vývoji elektrobuses, činí další krok vpřed směrem k proměně zdrojů energie pro pohon vozů v meziměstské dopravě, když do své řady CROSSWAY zařazuje elektrickou verzi.

Příměstská mobilita bez emisí

Nový CROSSWAY LE ELEC je k dispozici v městské variantě (třída I) v délce 12 m a 13 m a bude k dispozici také v meziměstské verzi (třída II).

Je vybaven centrálním elektromotorem (výkon 330 kW pro maximální točivý moment 2 200 Nm) a napájen lithiovou baterií NMC, kterou sestavila společnost FPT. Tato modulární koncepce akumulátorů nejnovější generace nabízí vynikající standard z hlediska energetické hustoty a kapacity nabíjení. Sada 5, 6 nebo 7 akumulátorů rozdělených mezi střešinu a zadní prostor nabízí 346, 416 a 485 kWh u verze třídy I, resp. 416 a 485 kWh u verze třídy II.

CROSSWAY LE ELEC lze dobít za 5 hodin v depu pomocí samostatné zásuvky COMBO CCS2 a je k dispozici také s volitelným dobíjením pomocí vzestupného nebo sestupného pantografu. Poskytuje vysoký výkon s dojezdem přibližně 400 km - dostatečnou autonomii pro plné zajištění misí za hranicemi města bez lokálních emisí.

CROSSWAY LE ELEC je plně elektrický meziměstský autobus s velkými výhodami:

- Optimální racionalizace autonomie, nákladů a přepravní kapacity.
- **CROSSWAY LE ELEC** nabízí až 44 míst k sezení u 12m verze a 48 míst k sezení u 13m verze a je ideálním autobusem pro příměstské mise, které vyžadují kompromis mezi počtem sedících a stojících cestujících.
- Jeho konstrukce, odvozená od verze na CNG pohon, zachovává nízké těžiště a vynikající jízdní vlastnosti, s nimiž se setkáváme u tepelných verzí.
- Splňuje nejpřísnější bezpečnostní normy, jako je nařízení R118.

Plně elektrická verze se bude vyrábět v českém závodě ve Vysokém Mýtě společně s ostatními modely řady CROSSWAY.

IVECO BUS

IVECO BUS je značka společnosti Iveco Group N.V., globálního lídra v oblasti užitkových a speciálních vozidel, pohonných jednotek a finančních služeb, kótovaného na burze Borsa Italiana v Miláně.

IVECO BUS, významný hráč v oblasti veřejné dopravy a jeden z předních výrobců autobusů a autokarů v Evropě, navrhuje, vyrábí a prodává širokou škálu vozidel, která splňují všechny potřeby veřejných i soukromých provozovatelů:

- školní, meziměstské a turistické autobusy;
- standardní a kloubové městské autobusy, včetně vyhrazených verzí pro BRT; městské midibusy
- minibusy pro všechny druhy osobní dopravy.

Společnost IVECO BUS těží z rozsáhlých zkušeností v oblasti vozidel na alternativní energie a je nyní schopna nabídnout kompletní řadu vozidel na stlačený zemní plyn – plně kompatibilní s biometanem - a v oblasti elektromobility, která vyhoví všem druhům dopravních potřeb. IVECO BUS se tak staví do pozice referenčního partnera, který dokáže čelit četným výzvám udržitelné mobility.

IVECO BUS zaměstnává více než 6 000 lidí ve čtyřech výrobních jednotkách, a to ve francouzském Annonay, českém Vysokém Mýtě, italské Brescii a francouzském Rorthais, kde se nachází centrum excelence pro elektromobilitu.

Rozsáhlá servisní síť IVECO BUS a IVECO zaručuje pomoc po celém světě všude tam, kde pracuje vozidlo Iveco Bus.

Další informace o společnosti IVECO BUS najdete na adrese: www.ivecobus.com.

Další informace o skupině Iveco: www.ivecogroup.com

Pro další informace se prosím obraťte na:

Katarína Němcová

Mobil + 420 739 586 136

katarina.nemcova@ivecogroup.com