

Press Release

CROSSWAY LE ELEC: o veículo intercity 100% elétrico que apoia a mobilidade suburbana sustentável

A IVECO BUS apresenta, no seu stand na BUSWORLD 2023, o novo **CROSSWAY Low Entry Elec numa versão de 13 m de comprimento**. O **CROSSWAY LE 100% elétrico** combina as características que fizeram o sucesso da gama CROSSWAY desde o seu lançamento - rentabilidade operacional e flexibilidade - com todas as vantagens da eletromobilidade.

- *A última geração de baterias de alta densidade energética da FPT Industrial, presente em outros modelos totalmente elétricos IVECO BUS.*
- *Máxima modularidade com possibilidade de escolha do número de baterias.*
- *Disponível em Classe I para utilização urbana e em Classe II para missões suburbanas.*
- *Uma solução de mobilidade para as missões periurbanas que exigem um número elevado de lugares.*

Vénissieux (França) / Castanheira do Ribatejo, 6 de outubro de 2023

Com o **CROSSWAY LE ELEC**, a gama interurbana da IVECO BUS oferece agora uma versão integralmente elétrica. Está disponível nas versões de 12 m e 13 m de comprimento na sua variante citadina (Classe I), oferta que será também alargada com uma versão interurbana (Classe II).

O **CROSSWAY LE ELEC** é um autocarro interurbano totalmente elétrico com grandes vantagens:

- Racionalização otimizada da autonomia, do custo e da capacidade de transporte.
- Com até 44 lugares na versão 12 m e 48 lugares na versão 13 m, o **CROSSWAY LE ELEC** é o autocarro ideal para as missões suburbanas que exigem um compromisso entre passageiros sentados e de pé.
- A sua estrutura, derivada da versão CNG (gás natural), mantém o baixo centro de gravidade e a excelente condução registados nas versões térmicas.
- Conformidade com as normas de segurança mais rigorosas, como o Regulamento R118.

Está equipado com um motor elétrico central (310 kW de potência para um binário máximo de 3.000 Nm) alimentado por um conjunto de baterias de lítio NMC montado pela FPT Industrial. Este conceito de bateria modular de última geração oferece uma excelente densidade energética e capacidade de carga. Os *packs* de 5, 6 ou 7 baterias, distribuídos entre o tejadilho e o compartimento traseiro, fornecem, respetivamente, 346 kWh, 416 kWh e 485 kWh na versão Classe I, e 416 kWh e 485 kWh na versão Classe II.

O **CROSSWAY LE ELEC** pode ser recarregado em apenas algumas horas no depósito de recolha, utilizando uma tomada individual COMBO CCS2, e está também disponível com carregamento opcional por pantógrafo ascendente ou descendente. Oferece um elevado desempenho com uma autonomia de cerca de 400 km, suficiente para assegurar plenamente missões para além dos limites da cidade, sem emissões locais.

IVECO BUS

A IVECO BUS é uma marca do Grupo Iveco N.V. (EXM: IVG), líder global em veículos comerciais e especiais, mecânicas e serviços financeiros, listada na Borsa Italiana de Milão.

Com uma presença mundial e uma posição de liderança na Europa em matéria de transportes públicos sustentáveis, a IVECO BUS apoia os operadores públicos e privados em todas as suas missões, com uma oferta de soluções globais de mobilidade disponíveis em diferentes energias, como a elétrica ou alimentada por gás natural comprimido compatível com biometano.

A oferta global inclui:

- autocarros escolares, interidades e de turismo;*
- autocarros citadinos tradicionais e articulados, incluindo versões dedicadas; autocarros urbanos médios*
- mini-autocarros para todas as missões de transporte de passageiros.*
- serviços de conectividade e de gestão de frotas disponíveis através da IVECO ON*
- uma carteira de produtos e serviços com Soluções de Mobilidade Energética, desde a simulação e a conceção até ao fornecimento de postos de carregamento, passando pela instalação e manutenção da infraestrutura de carregamento*

A extensa rede de serviços IVECO BUS e IVECO garante assistência em todo o mundo, onde quer que um veículo Iveco Bus esteja a trabalhar.

A IVECO BUS emprega mais de 5.000 pessoas em cinco unidades de produção, em Annonay e Rorthais, França, Vysoké Myto, República Checa, Brescia e Foggia, Itália.

Para mais informações sobre a IVECO BUS: www.ivecobus.com

Para mais informações sobre o Grupo Iveco: www.ivecogroup.com

Para mais informações sobre a IVECO BUS, favor contactar:

Press Office – EMEA Region

Isabelle Fillonneau
Tlm: + 33 6 87 71 36 24
isabelle.fillonneau@ivecogroup.com

Portal de Imprensa – EMEA Region

media.ivecogroup.com/EMEA-ENGLISH/IVECO-BUS

Iveco Portugal

Wanda Quelhas
Brand Marketing, Press & Communication
wanda.quelhas@iveco.com

Gabinete de Imprensa Portugal

Good News Comunicação
Tel.: +351 214 531 484
iveco@goodnews.com.pt