

FPT INDUSTRIAL FORNECERÁ PACOTES DE BATERIAS DE ALTO DESEMPENHO PARA A IVECO BUS, APOIANDO MOBILIDADE CADA VEZ MAIS SUSTENTÁVEL

Contagem, 2 de janeiro de 2023

A **FPT Industrial**, líder mundial na área de produção de soluções de baixo impacto ambiental, **fornece até 500 pacotes de baterias de alto desempenho** à empresa irmã IVECO BUS. O objetivo é equipar a **frota de ônibus urbanos articulados E-WAY totalmente elétricos de 18m, que serão entregues na Bélgica**, após um acordo recentemente firmado com a De Lijn, empresa de transportes públicos estatal.

Os veículos serão usados em várias cidades da região de Flandres, com **entregas começando em 2024** - primeiro lote de 65 veículos - e potencial de continuar ocorrendo ao longo de seis anos. Esta será a **maior frota de ônibus elétricos articulados IVECO BUS em operação**.

Produzidos na nova fábrica de ePowertrain neutra em carbono da FPT Industrial, **em Turim** (Itália), os pacotes de baterias da marca foram desenvolvidos para veículos comerciais leves (LCVs), micro-ônibus e aplicações de ônibus. **O novo centro de produção é a primeira fábrica do Iveco Group totalmente livre de carbono**, atingindo as metas ao compensar as emissões de CO₂ com a compra de energia de fontes renováveis e créditos de carbono.

PRESS RELEASE



Pacote de baterias em exibição na feira IAA

O conjunto de baterias de 69 kWh da FPT para aplicações em ônibus da IVECO BUS é um pacote modular de baterias que oferece uma densidade de energia impressionante para garantir o melhor desempenho da classe em ônibus urbanos. Graças também à tecnologia NMC (lítio, níquel, cobalto e manganês), a solução mais versátil, potente e de alto desempenho até hoje, o pack eBS 69 oferece carga/descarga rápida.

A grande flexibilidade e as soluções modulares tornam os pacotes de baterias da FPT adaptáveis às diferentes aplicações, tanto em ônibus urbanos quanto intermunicipais. Além dos packs de baterias, a fábrica de ePowertrain também produz eixos elétricos (e-Axles) para veículos comerciais pesados e módulos de transferência de potência (Central Drives) para veículos comerciais leves (LCVs), e representa outro marco importante para a FPT Industrial em seu processo de descarbonização e em sua estratégia para atingir emissões líquidas zero com os seus produtos e todas as suas atividades industriais.



FPT Industrial é uma marca do Iveco Group (IVG: MI), que se dedica a projetar, fabricar e comercializar sistemas de propulsão e soluções para veículos on-road e off-road, bem como aplicações marítimas e aplicações de geração de energia. A empresa emprega mais de 8.000 pessoas em 11 plantas da FPT Industrial e 11 centros de P&D ao redor do mundo. Ativa em quase 100 países, sua rede global de vendas e seu departamento de assistência ao cliente dão apoio a todos os clientes da marca. A ampla oferta de produtos inclui seis linhas de motores, com potência de 42 até mais de 1.000 CV, transmissões com torques de até 500 Nm e eixos dianteiros e traseiros com peso bruto por eixo de 2,45 a 32 toneladas. A FPT Industrial oferece a mais completa linha de

motores a gás natural disponível no mercado para aplicações industriais, com potência de 50 a 520 CV. A exclusiva divisão ePowertrain está acelerando o caminho na direção da mobilidade com emissões líquidas zero, com transmissões elétricas, pacotes de baterias e sistemas de gerenciamento de baterias. Essa vasta oferta e um forte enfoque em atividades de P&D fazem da FPT Industrial uma líder mundial em sistemas de propulsão e soluções industriais. Para mais informações, visite www.fptindustrial.com.

Contatos para mídia

Sara Emilia Benetti, +39 3386674878

Emanuela Ciliberti, +39 3666860754

E-mail: press@fptindustrial.com