



BEYOND THE BATTERY

COMMUNIQUÉ DE PRESSE

Forsee Power dévoile sa batterie GO 6 modulaire et puissante pour les véhicules légers et engins de chantier et industriels compacts

Paris, le 7 avril 2025 - 7h30 CEST – Forsee Power (FR0014005SB3 – FORSEE – la « Société »), expert des systèmes de batteries pour les véhicules électriques commerciaux et industriels, dévoile sa nouvelle batterie puissance GO 6, une solution LFP conçue pour répondre aux exigences croissantes des engins compacts agricoles, industriels et de chantier ainsi que des véhicules électriques légers à quatre roues.

La batterie GO 6 de Forsee Power est présentée pour la première fois à l'occasion du salon BAUMA à Munich du 7 au 13 avril 2025.

Une solution compacte, modulaire et compétitive, adaptée à tous les besoins d'intégration

Le Groupe continue d'innover avec GO 6, un pack batterie lithium fer phosphate (LFP) à la meilleure densité énergétique de sa catégorie parmi les batteries LFP de 6 kWh avec une densité de +200 Wh/L et un poids de 45kilos.g Grâce à une puissance de 10 kW par pack, soit plus de 200 A de courant continu, cette solution offre une réponse performante aux enjeux de l'électrification des véhicules légers et des applications industrielles.



L'un des atouts majeurs de GO 6 réside dans sa modularité. En permettant des connexions parallèles à 48V sans ajout de boîtier externe, elle peut être configurée pour offrir une capacité énergétique évolutive, allant de 6 kWh à 48 kWh. Sa conception lui permet d'être installée aussi bien à plat que sur la tranche, offrant ainsi de multiples possibilités d'intégration, même dans les espaces les plus restreints. Cette flexibilité garantit une adaptabilité optimale aux besoins spécifiques des constructeurs de véhicules, qu'ils évoluent dans le domaine du transport urbain, des applications industrielles ou des équipements agricoles.

En misant sur des cellules lithium fer phosphate de qualité premium et de forte puissance, Forsee Power propose une solution conjuguant performance, longévité et compétitivité économique. Avec une durée de vie supérieure à 4 000 cycles, la solution GO 6 constitue une alternative fiable et durable pour les industriels engagés dans la transition vers des solutions électriques.

Des algorithmes fiables et des standards de sécurité internationaux pour une performance durable

Fidèle à son engagement en matière de qualité et d'innovation, l'industriel français Forsee Power a doté GO 6 d'un système de gestion de batterie (BMS) avancé, équipé d'une fonction de précharge et d'une auto-alimentation, garantissant une intégration des plus faciles, sans besoin de batterie auxiliaire.

En complément, la batterie bénéficie d'algorithmes très poussés pour le calcul de l'état de santé et l'état de charge dynamique de la batterie, permettant un suivi précis et efficace des performances. Par ailleurs, la solution GO 6 offre en option un système de chauffage alimenté par les cellules, optimisant son fonctionnement dans des conditions de basses températures et garantissant une continuité d'utilisation dans les environnements exigeants.

Certifiée UN 38.3, R136 et R10.6, GO 6 répond aux normes de sécurité internationales les plus strictes. Son indice de protection IP67, conçu selon les exigences de la norme ISO 20653, lui confère une étanchéité et une résistance optimales face aux conditions extrêmes, offrant ainsi une fiabilité sans compromis.

À propos de Forsee Power

Forsee Power est un groupe industriel français spécialisé dans les systèmes de batteries pour les véhicules électriques commerciaux et industriels (véhicules légers, véhicules non routiers, camions, bus, trains). Acteur majeur en Europe, en Asie et en Amérique du Nord, le groupe conçoit, assemble et fournit des systèmes de gestion de l'énergie basés sur les cellules parmi les plus robustes du marché et assure l'installation, la mise en service et la maintenance sur site ou à distance. 4 500 bus et 145 000 véhicules légers électriques sont équipés de batteries Forsee Power. Le groupe propose également des solutions de financement (location de batteries) et des solutions de seconde vie pour les batteries de transport. Forsee Power et ses 750 collaborateurs sont engagés pour le développement durable ; le groupe a obtenu la médaille d'Or de l'agence de notation internationale EcoVadis. Pour plus d'informations : www.forseepower.com | [@ForseePower](https://twitter.com/ForseePower)

Contacts

Forsee Power

Sophie Tricaud
VP affaires corporate
investors@forseepower.com

NewCap

Thomas Grojean
Jérémy Digel
Relations investisseurs
forseepower@newcap.eu
+33 (0)1 44 71 94 94

NewCap

Nicolas Merigeau
Elisa Play
Relations Médias
forseepower@newcap.eu
+33 (0)1 44 71 94 98