|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Coordonnées :** | Putzmeister Holding GmbH  Département Marketing  Max-Eyth-Str. 10  D-72631 Aichtal  Tél. : +49 7127 599-311  Fax : +49 7127 599-140  e-mail : [marketing@putzmeister.com](mailto:marketing@putzmeister.com) | **N° de communiqué de presse** **:**  **Date :**  **Éditeur** **:** | 2031  01/03/2025  Märkert Bernd |

SSAB et Putzmeister démarrent un partenariat dans le domaine de l’acier sans énergie fossile pour les pompes et les Bétonnière Portées

**Aichtal Mars 2025 :** SSAB a conclu un accord avec le fabricant mondial d’engins de chantier Putzmeister pour la fourniture d'acier sans énergie fossile à utiliser dans des produits tels que les pompes à béton montées sur camion et les Bétonnière Portées. Étant donné que les secteurs de la construction et de la fabrication sont responsables d’un pourcentage élevé des émissions mondiales de carbone, des efforts communs sont nécessaires.

SSAB et Putzmeister sont partenaires de longue date et coopèrent sur le plan technique depuis de nombreuses années. Putzmeister a développé des châssis de camion, des flèches pour pompes à béton montées sur camion et des tambours de malaxeur à béton très robustes et légers en utilisant de manière innovante de l’acier structurel Strenx® à haute résistance ainsi que des plaques anti-abrasion Hardox® de SSAB. La diminution du poids des machines non seulement augmente les performances de ces dernières, mais réduit également leur empreinte carbone.

Récemment, les deux entreprises ont signé un accord pour passer à l’étape suivante : le remplacement de l’acier conventionnel par de l’acier produit à l’aide de la technologie unique HYBRIT®, ce qui permet d'éliminer un pourcentage considérable de l’empreinte carbone. La technologie HYBRIT®, développée par SSAB, en partenariat avec la société minière LKAB et Vattenfall, fournisseur d'électricité et de gaz, utilise de l’hydrogène vert et de l’électricité sans énergie fossile au lieu du charbon à coke pour fabriquer l’acier, ce qui permet d'éliminer en grande partie les lourdes émissions de CO2 associées à la production traditionnelle d’acier. Le sous-produit principal de ce processus révolutionnaire est l’eau, au lieu du CO2.

« Nous sommes ravis d’accueillir Putzmeister en tant que nouveau partenaire d'envergure mondiale. En choisissant l’acier produit à l’aide de la technologie HYBRIT®, Putzmeister démontre qu’il est possible de réduire l’empreinte carbone des engins de chantier tout en maintenant un acier de qualité élevé », déclare Thomas Hörnfeldt, VP of Sustainable Business chez SSAB.

« En tant que fabricant leader dans le secteur des engins de chantier, nous sommes conscients de notre impact et de notre responsabilité envers l’environnement. La réduction de l’empreinte carbone de nos engins de chantier est l’une des principales priorités de Putzmeister pour l’avenir. En nous associant à SSAB, nous serons en mesure de proposer des engins de chantier avec une empreinte carbone nettement inférieure et de définir une nouvelle norme pour une construction efficace et durable », déclare Alexander Diez, Head of Group GRC & Sustainability chez Putzmeister.

La production d’acier traditionnel représente environ 7 % des émissions mondiales de CO2, sachant que la production d’acier primaire et d’acier recyclé contribue à ces émissions.

Pour réduire l’impact sur le climat, SSAB investit dans de nouvelles technologies de production innovantes qui permettront de produire de l’acier avec des émissions de carbone fossile proches de zéro, et ce, que la matière première soit de la ferraille ou du minerai de fer primaire.

SSAB ZeroTM est un acier recyclé produit avec de l’électricité et du biogaz sans énergie fossile. Il est disponible pour les livraisons commerciales depuis 2023. L’acier décarboné de SSAB est fabriqué à partir de minerai de fer avec la technologie HYBRIT®. En 2021, l'entreprise SSAB a commencé à produire le premier acier sans énergie fossile au monde comme preuve de concept à l’aide de la technologie HYBRIT®. Elle a depuis effectué plusieurs livraisons pilotes à des clients dans différents secteurs.

**Pour en savoir plus, merci de contacter** **:**   
Anna Molin, responsable presse chez SSAB, Anna.Molin@ssab.com, +46 76 110 46 76  
Michael Walder, Head of Group Marketing chez Putzmeister, Michael.Walder[@putzmeister.com](mailto:x.x@putzmeister.com), +49 7127 599 311

**À propos du groupe Putzmeister**

Le groupe Putzmeister développe et produit des machines de haute qualité technologique dans les domaines du transport du béton, des pompes à béton montées sur camion, des pompes à béton stationnaires, de la mise en place de flèches et d’accessoires, de la technologie industrielle, du transport de matériaux industriels visqueux par tuyaux, de la pulvérisation du béton et du transport dans des tunnels et en souterrain, des machines de pulvérisation de mortier, des machines à projeter les enduits, du transport de chape, de l'injection et des applications spécialisées. Les segments de marché englobent l’industrie de la construction, l’exploitation minière et le forage de tunnels, les grands projets industriels, les centrales électriques et les stations d’épuration, ainsi que les usines d’incinération des déchets, partout dans le monde.

L’entreprise est basée à Aichtal. Avec près de 4 000 employés, l’entreprise a réalisé un chiffre d’affaires d’environ 1 milliard d’euros au cours de l’exercice 2023.

**À propos de SSAB**

SSAB est une entreprise sidérurgique nordique et américaine qui construit un monde plus fort, léger et durable grâce à des produits en acier et à des services à valeur ajoutée. En collaboration avec nos partenaires, SSAB a développé l’acier SSAB Fossil-free™ et prévoit de réinventer la chaîne de valeur, de la mine au client final, en éliminant en grande partie les émissions de dioxyde de carbone de nos propres opérations. SSAB Zero™, acier en grande partie sans émissions de carbone à base d’acier recyclé, renforce encore la position de leader de SSAB et notre offre complète et durable, indépendamment de la matière première. SSAB compte des employés dans plus de 50 pays et des sites de production en Suède, en Finlande ainsi qu'aux États-Unis. SSAB est cotée au Nasdaq Stockholm et a une cotation secondaire au Nasdaq Helsinki. Rejoignez-nous ! [www.ssab.com](http://www.ssab.com/), [Facebook](https://www.facebook.com/ssab.ab/), [Instagram,](https://www.instagram.com/ssab) [LinkedIn](https://www.linkedin.com/company/ssab), [X](https://twitter.com/SSAB_AB) et [YouTube](https://www.youtube.com/channel/UC4VLgeRbWC5GwUUcL3bOrlA).