

Contact : Putzmeister Holding GmbH
Marketing
Max-Eyth-Str. 10
D-72631 Aichtal

Tél. : +49 7127 599-311
Fax : +49 7127 599-140
E-mail : marketing@putzmeister.com

Communiqué de presse SY0007
n° : 10/02/2025
Date : Marketing
Auteur :

Au salon bauma, SANY eTrucks supported by Putzmeister fait la démonstration d'un transport sans émissions grâce au nouveau SANY eTruck

L'efficacité à la rencontre de la flexibilité – sur les routes sans émissions avec le SANY eTRUCK e435 8x4

Aichtal, février 2025 – SANY supported by Putzmeister présente le nouveau eTRUCK e435 8x4 au salon bauma de cette année : un camion entièrement électrique d'une capacité de batterie de 350 kWh et d'une puissance de pointe de 405 kW qui assure un transport de charges lourdes respectueux de l'environnement – sans émissions et sans bruit. Grâce à son poids à vide de 12 tonnes et à ses nombreuses superstructures possibles, il offre une grande variété d'options d'utilisation. Le camion sera exposé du lundi 7 au dimanche 13 avril dans l'espace extérieur FN 619 du salon de la construction de Munich.

L'absence d'émissions locales de CO₂ et la réduction significative du niveau sonore sont les avantages évidents des camions purement électriques. Cela en fait de parfaits véhicules de chantier, en particulier dans le trafic urbain. Au départ, le SANY eTRUCK e435 offre une capacité de batterie de 350 kWh et une autonomie d'environ 300 kilomètres. Le camion combine de faibles coûts d'exploitation et une maintenance très réduite. Non seulement c'est un choix rentable, mais il est respectueux de l'environnement. Avec une vitesse de charge pouvant atteindre 250 kW, le véhicule peut être rapidement remis en service et offre un poids total technique pouvant atteindre 38 000 kilogrammes.

Un design et des équipements pensés pour le conducteur

Le confort n'a pas été oublié sur ce SANY eTruck : la cabine offre un design moderne et ergonomique avec un espace généreux. La cabine à suspension pneumatique et l'essieu arrière garantissent une conduite silencieuse et agréable, même dans des conditions d'utilisation difficiles. C'est ce que les opérateurs apprécient tant dans l'eTRUCK e435.

Des conditions uniques pour de nombreuses applications

Avec son faible poids à vide de 12 tonnes et un poids brut de 32 à 38 tonnes, il offre une capacité de transport incroyablement élevée pour les applications les plus diverses. Pour ce faire, le SANY eTRUCK e435 peut être équipé de nombreuses superstructures, qu'il s'agisse d'un malaxeur, d'une grue de chargement avec plateau ou d'un camion à benne amovible à bras, entre autres. Il peut être adapté aux différents concepts de superstructure individuels avec une prise de mouvement mécanique ou électrique.

Confortable également en termes de charge

Grâce à l'utilisation de bornes de recharge mobiles, le SANY eTRUCK e435 peut être utilisé de manière flexible au quotidien. Lorsque des interventions supplémentaires doivent être effectuées, la batterie peut être rechargée sans problème de 20 à 80 % en 50 minutes environ. La recharge peut ensuite se poursuivre en douceur pendant la nuit, par exemple avec 40 kW sur une prise de 63 A.

Plus de sécurité avec les systèmes d'aide à la conduite

Une journée de travail est longue et parfois difficile – les conducteurs peuvent avoir besoin de toute l'assistance nécessaire. Les systèmes d'aide à la conduite offrent non seulement plus de sécurité sur la route, mais ils se montrent également efficaces et facilitent la tâche du conducteur. C'est pourquoi le SANY eTRUCK e435 est équipé des derniers systèmes d'aide à la conduite, notamment : Le système de surveillance de la pression des pneus (TPMS), l'assistant de changement de direction (BSIS), le système d'avertissement de marche arrière (REIS), le système d'information au démarrage (MOIS), le détecteur de voie (LDWS), l'assistant de vigilance (DDAW) et un assistant de vitesse intelligent (ISA).

À propos de SANY eTRUCKS supported by Putzmeister

En Europe, SANY eTrucks reçoit le soutien de Putzmeister (Allemagne) dans les domaines du développement, de la distribution et du service après-vente. SANY Heavy Industry, originaire de Changsha, fait partie des trois plus grands constructeurs d'engins de chantier au monde, avec un chiffre d'affaires d'environ 10,43 milliards de dollars US en 2023. Fondée en 1989, l'entreprise propose un large portefeuille composé de plus de 26 familles de produits et plus de 300 modèles de machines. Ceux-ci sont développés, réalisés et distribués par près de 40 000 collaborateurs à travers le monde. Depuis 2019, SANY propose des camions électriques à ses clients dans le secteur de la construction et a également fait un bond en Europe en 2022.

La distribution, le service après-vente et les adaptations de produits sont directement pilotés depuis le marché européen en collaboration avec Putzmeister. L'entreprise a pour objectif de s'engager dans l'implantation de camions entièrement électriques dans le secteur de la construction en coopérant avec d'autres fabricants de superstructures.

Des camions aboutis avec le niveau de qualité le plus élevé, qui convainquent non seulement par leur longue durée de vie, mais surtout par leur efficacité, devraient inciter à passer à l'électromobilité. Un investissement bénéfique sur plusieurs plans, non seulement pour les exploitants, mais aussi pour l'environnement.