

Diffusion : 4 avril 2017

CP : Les agences Ortec Environnement du secteur Ouest se dotent de véhicules 100% électriques ELO pour des interventions en assainissement plus précises, économiques et respectueuses de l'environnement.

Tours, Angers, Nantes, Clisson et Lorient – les agences Ortec Environnement du secteur Ouest, spécialisées dans les services en assainissement, s'équipent de véhicules 100% électriques pour leurs interventions de curage et de pompage. Baptisés « ELO », ces véhicules ont été conçus et réalisés par la Direction Technique de l'Innovation du Groupe Ortec. Ils permettent d'offrir aux industriels, collectivités et PME des interventions en assainissement plus performantes, plus précises et plus respectueuses de l'environnement.

ELO by Ortec : l'électrique pour des services à l'environnement responsables

Conçue et réalisée par la Direction de l'Innovation du Groupe Ortec, la gamme de véhicules 100% électriques ELO compte deux modèles : le combiné hydrocureur 3,5 T et l'utilitaire eNV-200. Grâce à leur entraînement électrique, ces véhicules ne génèrent pas de pollution atmosphérique (CO², NOx, particules). Ils peuvent intervenir en zones piétonnes et dans les espaces confinés, comme les parkings. Leur système Haute Pression offre une plus grande flexibilité dans l'adaptation du rapport débit – pression, en permettant de réduire la consommation d'eau et le volume final des déchets, en garantissant la précision des interventions et en diminuant le risque de dégradation des canalisations. Le faible niveau de nuisances sonores, lui permet d'intervenir de nuit dans le respect du confort des citoyens. Grâce aux recherches de la Direction de l'Innovation, les équipements du modèle combiné hydrocureur ont pu être allégés. Avec ses 3,5 T, tout plein fait, cet hydrocureur respecte la réglementation routière en matière de poids total en charge.

Les agences Ortec Environnement du secteur Ouest sont à présent équipées de ces véhicules. Utilisés pour les interventions en pompage et curage, les véhicules permettent à Ortec de se distinguer de ses concurrents par des services avec moins d'impact environnemental et plus de précision et qualité.

Le Groupe Ortec est leader des services à l'industrie, l'énergie, l'environnement et l'aéronautique. Depuis plus de 30 ans, le Groupe accompagne les industriels dans la réalisation de leurs grands projets en France et à l'international. Avec une gamme étendue de métiers alliant ingénierie et travaux, Ortec conçoit des solutions sur-mesure clés en main pour les acteurs des secteurs aussi variés que la pétrochimie, la chimie, l'Oil & Gas, l'aéronautique, l'industrie pharmaceutique, le nucléaire ou l'agroalimentaire. Fondé et dirigé par André EINAUDI, Ortec est un Groupe indépendant, non coté. Aujourd'hui, Ortec compte 10 200 collaborateurs, il est présent dans 24 pays au travers de 32 filiales et plus de 150 agences. En 2015, le Groupe a réalisé un CA de 920 M€. Son offre complète dans les services à l'environnement et ses filiales expertes dédiées, font du Groupe Ortec un partenaire de choix en gestion des déchets, nettoyage industriel, assainissement et maintenance immobilière, dépollution et démantèlement.

Véhicules 100% électrique ELO – les avantages

Zéro pollution atmosphérique

- pas de rejet de CO₂, NOx et particules
- intervention en zones piétonnes et dans les espaces confinés

Maîtrise et économie d'eau

- ajustement du débit et de la pression d'eau
- réduction du volume d'eau utilisée dans les interventions

Diminution des nuisances sonores

- niveau sonore réduit : 60 DBA à 6 m contre 90 DBA pour un hydrocureur à entraînement thermique
- possibilité d'intervention de nuit

Économie d'énergie & autonomie

- économie de carburant
- fréquence de recharge réduite

Économie des coûts de maintenance

- entretien du véhicule simplifié
- fréquence d'entretien réduite

Amélioration de la sécurité des opérateurs

- suppression de l'exposition au gaz d'échappement
- diminution de l'exposition au bruit
- diminution du risque d'accident grave (faible inertie en cas d'arrêt d'urgence)

Qualité des prestations optimisée

- précision accrue des interventions (débit d'eau ajustable)
- pas de projections ni de salissures
- diminution des risques de dégradation des canalisations
- diminution des risques d'inondation

Respect de la réglementation routière

- en matière de poids total en charge



Utilitaire eNV-200



Combiné hydrocureur 3,5 T

CONTACT PRESSE

Ewa ADAMUSINSKA-VOULAND

Tél. : + 33 (0)4 88 41 10 73 - Fax : + 33 (0)4 42 12 13 14

Mail : presse@ortec.fr - Fax : + 33 (0)4 42 12 13 14

Zoom sur ELO sur Slideshare :



Plus d'informations sur le site web :

