

Diffusion : 24 novembre 2016

CP : Ortec dévoile son hydrocureur 100% électrique ELO à l'occasion du salon Pollutec

Le Groupe Ortec, acteur majeur des services à l'environnement, dévoile son hydrocureur 100% électrique ELO à l'occasion du 27^e salon international des équipements, des technologies et des services de l'environnement, Pollutec. Du 29 novembre au 2 décembre 2016, à Eurexpo à Lyon, Hall 3, stand 114, Allée A et stand 15 extérieur, Ortec présente sa dernière innovation qui lui permet de proposer aux industriels, collectivités et PME des interventions en assainissement plus performantes, plus précises et plus responsables. Les visiteurs peuvent voir le véhicule grandeur nature, exposé au salon en exclusivité ainsi que découvrir ses fonctionnalités au travers d'un parcours en réalité virtuelle.

ELO pour des interventions en assainissement précises et respectueuses de l'environnement

Conçu et réalisé par la Direction de l'Innovation du Groupe Ortec, l'hydrocureur 100% électrique ELO répond à un triple enjeu :

- diminuer l'impact environnemental des interventions en assainissement (pompage et curage)
- accroître la précision et la qualité de ces interventions
- respecter la réglementation routière en matière de poids total en charge

Économie d'énergie, maintenance simplifiée, précision des interventions – l'hydrocureur ELO offre de nombreux avantages. Grâce à son entraînement électrique, le véhicule ne génère pas de pollution atmosphérique (CO², NO_x, particules). Il peut intervenir en zones piétonnes et dans les espaces confinés, comme les parkings. Son système Haute Pression avec un débit ajustable, permet de réduire la consommation d'eau et le volume final des déchets. Il garantit également la précision des interventions avec une pression d'eau adaptée à chaque diamètre sans risque de dégradation. Grâce aux recherches de la Direction de l'Innovation, les équipements du véhicule ont pu être allégés. Avec ses 3,5 T, ELO respecte la réglementation routière en matière de poids total en charge. Son faible niveau de nuisances sonores, permet à ELO d'intervenir de nuit dans le respect du confort des citoyens.

ELO est utilisé par les agences Ortec Environnement pour les interventions de curage et pompage sur les réseaux de canalisations. L'hydrocureur combiné, présenté à l'occasion de Pollutec fait partie de la gamme de véhicules électriques du Groupe Ortec.

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 960 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.

Hydrocureur 100% électrique ELO - fiche technique

COMMUNIQUÉ DE PRESSE

Grâce à son entraînement électrique d'une part, et à l'allègement du poids de ses équipements de l'autre, ELO offre de nombreux 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

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

Économie des coûts de maintenance

- entretien du véhicule simplifié
- fréquence d'entretien réduite

Respect de la réglementation routière

- en matière de poids total en charge

Pour plus d'informations, à lire également le communiqué de presse sur l'offre de services du Groupe Ortec, présentée à l'occasion du Salon Pollutec : [télécharger](#).



Plus d'informations sur le site web :



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 :

