Héricourt, le 5 mai 2014

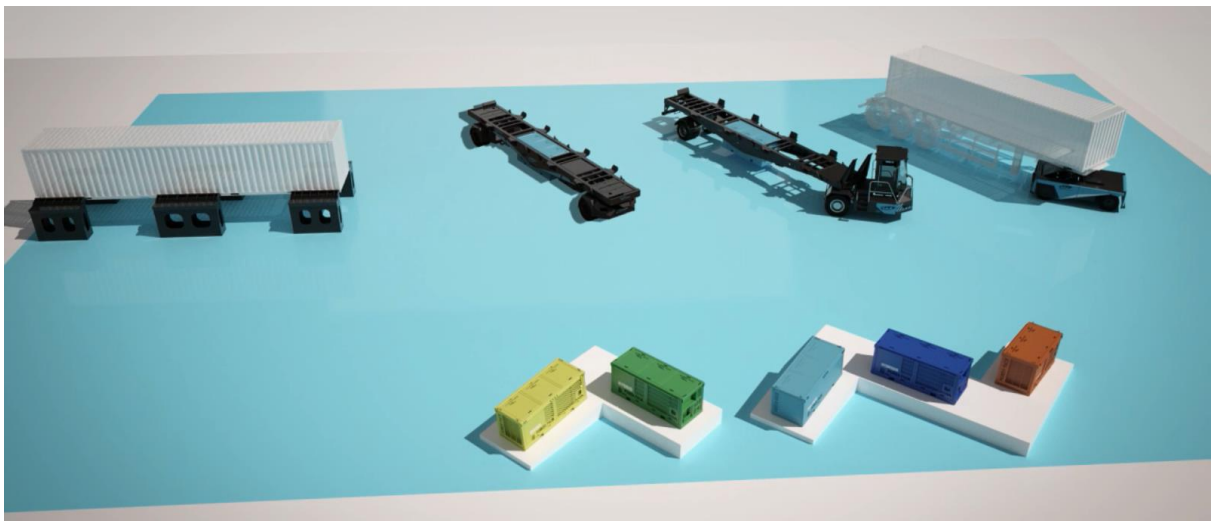
GAUSSIN MANUGISTIQUE, en partenariat avec le CEA, dévoilera 6 nouveaux produits lors du salon TOC Europe 2014 à Londres

Première présentation du véhicule porte containers automatique avec ou sans chauffeur à ZERO EMISSION de CO^2

Cliquez sur le lien ci-dessous pour visualiser la vidéo présentant les véhicules qui seront exposés lors du salon TOC EUROPE à Londres :

https://www.youtube.com/watch?v=4dZQDkfwNwk

GAUSSIN MANUGISTIQUE (ALGAU - FR0010342329) et le CEA (Commissariat à l'énergie atomique et aux énergies alternatives) annoncent le lancement commercial de six nouveaux produits à l'occasion de démonstrations au public lors du salon TOC EUROPE à Londres (Angleterre), du mardi 24 au jeudi 26 juin 2014.

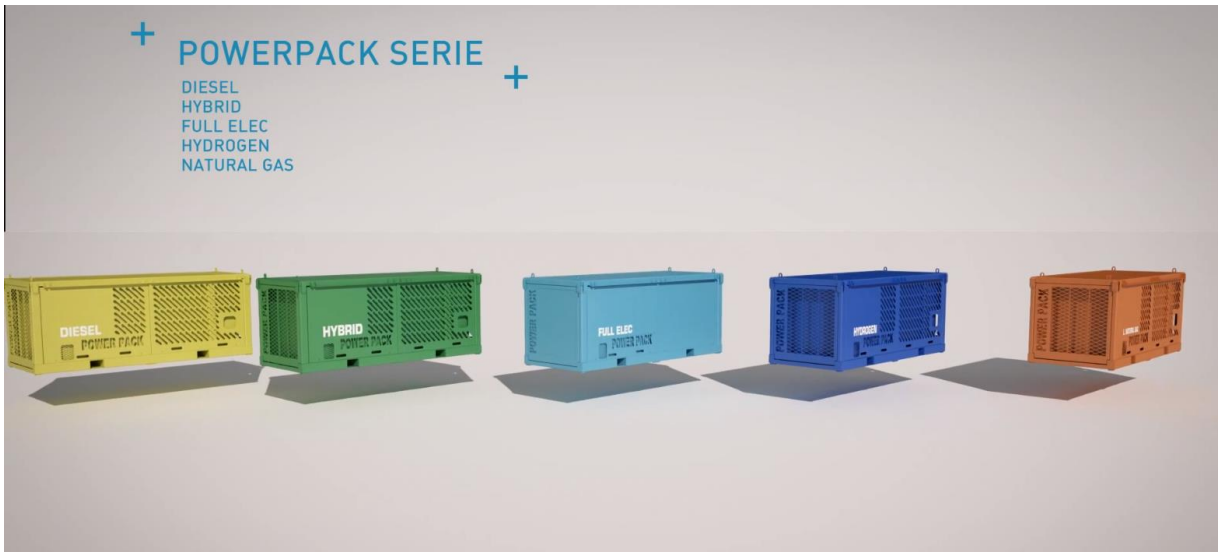


1000 m² de démonstration avec les véhicules ATT LIFT - AIV LIFT - ATM en version FULL ELEC et HYBRID

GAUSSIN présentera sa gamme de véhicules portuaires, ainsi que les nouvelles solutions de motorisation, grâce à l'interchangeabilité du POWERPACK. Seront présentés également les SYSTEMS : Fleet management de véhicules, positionnement sous grue TALK TO CRANE pour

décharger 2 ou 4 containers en Tandem en une seule fois, les dernières technologies de guidage GPRS, antennes plates et filo-guidage, interfaces machine to machines MTM et TOS.

Gamme PowerPack

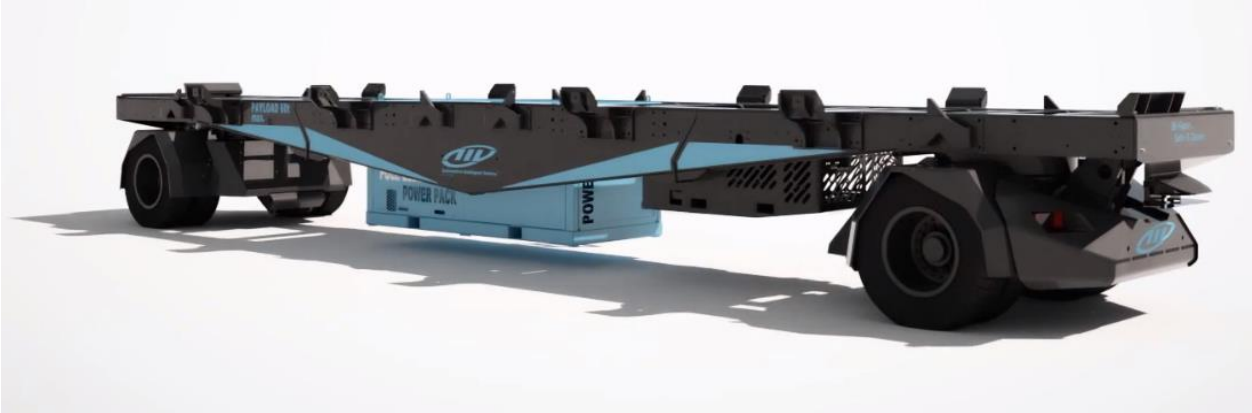


5 Powerpack seront exposés : DIESEL, HYBRID, FULL ELEC, HYDROGEN, NATURAL GAS

Le tout nouvel ATT® LIFT (Automotive Terminal Trailer) ainsi que le nouvel AIV® LIFT (l'Automotive Intelligent Vehicle) en version FULL ELEC et HYBRID seront également exposés. L'option « LIFT » sera en démonstration sur les deux véhicules, avec un show représentant la pose puis dépose de conteneur sur la Docking Station.

<u>Présentation du matériel exposé</u>

Automotive Intelligent Vehicle, ou AIV®, dans sa **version FULL ELEC et HYBRID** qui répond à la demande de véhicules portuaires sans pilote.



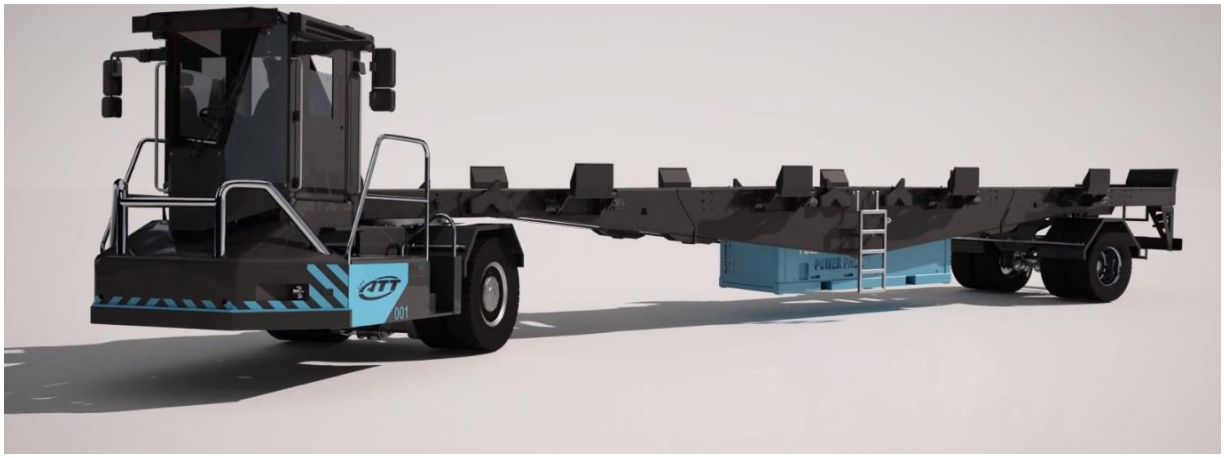
AIV LIFT en version FULL ELEC

Sur ce segment de marché, l'AIV® LIFT combine plusieurs atouts concurrentiels forts :

- Une **suspension hydraulique** active, pour une utilisation sur les terminaux portuaires existants, sans réaliser de modification de terrassement de quai ;
- Un **poids** optimisé à 18 tonnes lui permettant d'atteindre des performances significatives en terme de consommation d'énergie (3,7 litres par heure avec Power Pack DIESEL) ;
- Un **rayon de braquage** très court obtenu grâce aux couronnes à billes de moins de 8 mètres
- Une **précision** d'accostage à +/- 1 centimètre, rendue possible grâce aux essieux et à la correction électronique du guidage ;
- Une **vitesse** de 40 km/heure avec des containers vides (centre de gravité très bas) ;

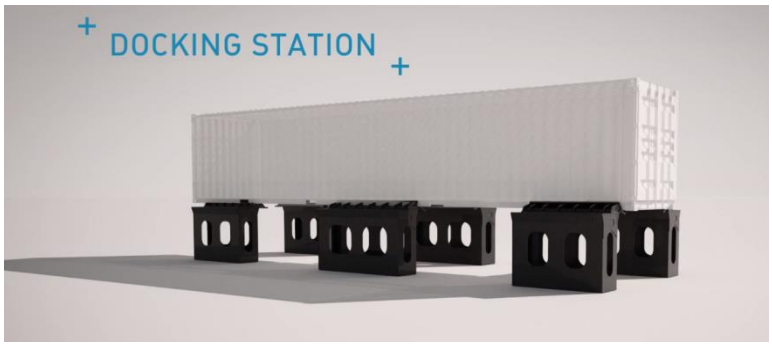
Son positionnement vient compléter celui de la gamme ATT (ATT, AMTS ou TT), avec la particularité de répondre aux clients qui font le choix d'automatiser leurs opérations portuaires.

L'AIV FULL ELEC sera équipé de l'option LIFT pour effectuer des démonstrations de pose / dépose de conteneur sur la docking station. L'insertion dans la « Docking Station » est totalement automatisée grâce au système Wire Guidance.



ATT LIFT en version FULL ELEC

Toutes les fonctionnalités de la dernière version de **l'ATT® LIFT** seront présentées lors des nombreuses démonstrations.



La Docking Station sera également présente pour illustrer le principe du LIFT des véhicules ATT LIFT et AIV LIFT.

Les véhicules s'insèreront à l'intérieur pour déposer un conteneur, puis pour l'extraire.

L'ATM FULL ELEC sera également en démonstration.

L'ATM® est destiné à tous les opérateurs confrontés quotidiennement au besoin de déplacer des semi-remorques. Que ce soit chez des carrossiers, constructeurs, plateformes logistiques, industries diverses, services de maintenance,…

Le véhicule **ATM®** permet de remplacer un tracteur routier sur site, afin de libérer celui-ci pour des activités de transport sur longues distances.
De plus, **l'ATM®** va réduire considérablement les coûts de maintenance et d'utilisation par la simplicité de sa conception.

La stratégie d'innovation poursuivie par le groupe GAUSSIN est de proposer un large éventail de véhicules portuaires pour répondre aux besoins des clients et d'autre part, augmenter sa part de marché. L'interchangeabilité aisée du POWER PACK pour passer du diesel, électrique ou en hybride est un avantage majeur.

Le personnel de la société GAUSSIN et les distributeurs représentant de nombreux pays, en collaboration avec les équipes du CEA sont heureux de vous présenter ces nouveaux équipements suscitant l'intérêt pendant ces trois jours de salon.

Vidéo TOC EUROPE 2014 à LONDRES : https://www.youtube.com/watch?v=4dZQDkfwNwk

Retrouvez notre actualité en ligne

ATM
http://www.youtube.com/watch?v=sKPcg7r9Q-Y

TOC 2014 LONDRES https://www.youtube.com/watch?v=4dZQDkfwNwk

TOC 2013 ROTTERDAM http://youtu.be/-xPHT1PDD7U
ATT FULL ELEC 3D http://youtu.be/ukahT8IEsgc

ATT
Crash test : https://www.youtube.com/watch?v=BaL60O1Djto
ITW Benali : https://www.youtube.com/watch?v=yYcNnoTH-ds
Flotte ATT chez APMT : https://www.youtube.com/watch?v=nSlX4yZ0wCw

AIV
AIV en 3D : https://www.youtube.com/watch?v=MOy55me9yog
AIV à Héricourt : https://www.youtube.com/watch?v=6lFHDl_mtRg
AIV teaser : https://www.youtube.com/watch?v=DNZjbDw1AFs

AMTS V1
https://www.youtube.com/watch?v=pjD8jYU0zu0

POWERPACK
http://www.youtube.com/watch?v=msY4XeOcOCs

USINE DE PRODUCTION
https://www.youtube.com/watch?v=kM9PoSdKnlY

GAUSSIN MTO
https://www.youtube.com/watch?v=8ojQtwnQfWk

A propos de GAUSSIN

GAUSSIN MANUGISTIQUE® est spécialisée dans l'audit des process de manutention et la réalisation de systèmes sur roues pour la mise en place et le transport de charges lourdes, volumineuses ou délicates. Avec plus de 50 000 véhicules de manutention à travers le monde, GAUSSIN Manugistique bénéficie d'une forte notoriété sur quatre marchés en pleine expansion : l'Energie, le Transport, l'Environnement et les Matières Premières. **GAUSSIN MANUGISTIQUE®** est coté sur Alternext depuis le 16 juin 2010. Les actions GAUSSIN sont cotées, depuis le 20 juillet 2012, sur le groupe de cotation E2 (Offre au public), depuis l'obtention du Visa AMF n°12-360 en date du 17/07/12 sur le Prospectus, disponible sans frais sur www.gaussin.com.

ALGAU LISTED NYSE ALTERNEXT

ELIGIBLE PEA PME

Contacts

GAUSSIN
Christophe GAUSSIN, invest@gaussin.com
+33(0)3.84.46.13.45

Elvio SIMONETTI
e.simonetti@gaussin.com
+39.335.583.1865

D&D Communication
Nicolas DANIELS, n.daniels@dd-comm.com
+33(0)6.63.66.59.22

Alexandra NAY, a.nay@dd-comm.com
+33(0)6.73.06.18.52