



**POLLUTEC 2016 : NOUVEAUX TONNAGES, NOUVELLES SOLUTIONS DIGITALES. MAN INNOVE POUR REpondre AUX ENJEUX ENVIRONNEMENTAUX DU TRANSPORT**

Evry, le 22/11/2016

**Expert de l'environnement, MAN exposera à Pollutec toute son expertise par le biais de camions et d'utilitaires qui combinent innovation et fiabilité. Deux véhicules MAN destinés à ces applications seront exposés sur le stand MAN Hall 1 Stand H012, du 29 novembre au 2 décembre à Lyon Eurexpo.**

MAN y présentera toute l'étendue de son savoir-faire dédié aux métiers de l'environnement : collecte classique des ordures ménagères, enlèvement des matériaux recyclables, des déchets de chantier, des encombrants, services conteneurisés ainsi que le nettoyage des canalisations et l'élimination des bio-déchets et des déchets électroniques.

**Des solutions innovantes répondant aux différents métiers de l'environnement**

Avec une demande de plus en plus forte sur des véhicules conçus pour évoluer dans les environnements urbains aux rues escarpées, MAN présentera, sur son stand, une benne à ordures ménagères en voie étroite. Ce véhicule, équipé d'une benne SEMAT CargoPack 224, a été modifié afin d'afficher une largeur record sur le marché de 2315 mm à l'AV et 2360 mm à l'AR. Fort d'un rayon de braquage court (6450 mm), l'ensemble carrossé propose une charge utile des plus intéressantes. Adaptable pour d'autres types de carrossages (laveuse, hydrocureuse), la solution MAN voie étroite saura, à n'en pas douter, convaincre de nombreux clients.

MAN Truck & Bus est l'une des entreprises européennes leaders dans les secteurs de la construction de véhicules industriels et des services aux entreprises de transport. Son chiffre d'affaires annuel est de 9 milliards d'euros (2015). Sa gamme de produits s'étend des poids lourds, bus et moteurs diesels aux services dédiés aux acteurs du transport de personnes et de marchandises. MAN Truck & Bus est une entreprise du groupe Volkswagen Truck & Bus GmbH et emploie plus de 35 500 salariés dans le monde.

Pour répondre aux diverses problématiques de ses clients, MAN travaille en étroite relation avec les carrossiers sur le développement d'innovations produit, afin d'optimiser le carrossage des véhicules d'une part, et également de faciliter le travail du client d'autre part. Ce travail conjoint a permis le développement de la balayeuse TGL 12t à avancement hydraulique couplé à une boîte robotisée 12 rapports, solution unique sur le marché. Cette innovation rend la conduite du véhicule plus aisée (*passage de la position travail au mode transfert sans arrêt du véhicule*) et permet une baisse de la consommation de près de 30%. Autre exemple de développement, visible sur cette édition de Pollutec, le carrossage d'un TGM 26t trois essieux en hydrocureuse, proposant une charge utile inégalée. Ces deux innovations, ainsi que de nombreuses autres, seront visibles sur ce salon Pollutec 2016. Elles reflètent la coopération constante de MAN et de ses carrossiers pour répondre aux demandes si spécifiques des experts de l'environnement.

### **En avant-première française le nouvel utilitaire MAN TGE.**

Sur le stand MAN de Pollutec, le constructeur présentera également son nouveau produit. Il s'agit d'un nouveau territoire pour MAN qui fait son entrée dans le monde des véhicules utilitaires. La gamme qui commençait jusqu'alors à 7,5 tonnes de poids total autorisé, démarrera prochainement à partir de 3,0 tonnes. Avec le TGE, MAN propose un véhicule utilitaire léger qui plaira au plus grand nombre. MAN commercialisera ce nouvel utilitaire TGE dès le début de l'année prochaine avec deux empattements, trois hauteurs de toit et trois longueurs de véhicules différentes. Outre les fourgons classiques, les possibilités de carrosseries sont multiples, sur la base d'un châssis à cabine simple ou double. Indépendamment de la multitude de variantes existantes de série, la gamme TGE offre aux clients de la sphère environnement des véhicules spécialement pensés pour eux comme l'hydrocureuse faible tonnage ou le service de voirie généraux. Cette offre confirme que le constructeur munichois, toujours en étroite collaboration avec les carrossiers certifiés par MAN, est référent en termes de solutions métiers sur mesure. MAN Truck & Bus lancera son offre utilitaire en septembre 2017.

**A l'occasion de Pollutec, les équipes MAN auront également à cœur de répondre aux questions entourant les solutions digitales innovantes de la nouvelle plateforme digitale RIO lancée lors de l'IAA.**

La nouvelle marque RIO regroupe les solutions numériques de l'écosystème Transport et Logistique. La transparence et l'efficacité du secteur des transports sont ainsi sensiblement accrues. Grâce au nouveau système, tous les acteurs de la chaîne logistique – des expéditeurs aux destinataires en passant par les entreprises de transport, les chargeurs, les approvisionneurs et les chauffeurs – sont interconnectés via un système d'information unique offrant des fonctionnalités de prévision. RIO s'appuie sur des algorithmes intelligents pour mettre en relation et analyser diverses sources de données. En centralisant les informations relatives aux tracteurs, remorques, superstructures, chauffeurs et commandes et en les combinant avec les données de transport, de navigation ou météorologiques, par exemple, RIO est en mesure d'offrir en temps réel des recommandations concrètes à ses utilisateurs. Les processus de transport et de transbordement et, de ce fait, l'efficacité et la transparence de l'ensemble de l'écosystème de transport sont ainsi considérablement améliorés.