



POUR PUBLICATION IMMEDIATE

15 avril 2013

Le stand Case fera du bruit au salon Bauma

Case Construction Equipment occupera comme toujours une place d'honneur lors du salon Bauma à Munich, en proposant à ses clients venant du monde entier une grande variété d'équipements illustrant ses différentes gammes. Quel que soit le modèle proposé en allant des minis-pelles aux chargeuses compactes, des grosses chargeuses sur pneus aux pelles sur chenilles, la gamme Case Construction Equipment répond aux besoins de ses clients dans de nombreux secteurs d'activités.

Comme les années précédentes, le stand Case sera une source d'attraction majeure pour les visiteurs du salon. Des exhibitions musicales auront régulièrement lieu sur le stand: le groupe allemand Power Percussion utilisera des bidons mais aussi des chaînes et d'autres parties des machines pour créer un son Case totalement inédit qui attirera la foule sur le stand.

Les solutions complètes proposées par Case ne s'arrêtent pas seulement aux machines. En partenariat avec Fiat Industrial, une offre technologique complète sera mise en valeur avec une présentation détaillée de la solution Tier 4 proposée sur les moteurs FPT, leader sur le marché, et une partie du stand sera dédiée aux systèmes de surveillance télématiques des machines.

Tous les journalistes seront invités à assister à une démonstration en direct sur la zone télématique du stand en compagnie de nos spécialistes, et à visiter notre site Web www.casece.com qui comprend une rubrique télématique spécifique expliquant en détail les avantages et les services du système SiteWatch de Case. Sitewatch fait partie de la nouvelle offre ProCare de CASE qui comprend la solution télématique, ainsi que la maintenance planifiée et l'extension de la garantie.

Astra, la société sœur de Fiat Industrial exposera également en exclusivité son dernier tombereau articulé. Le stand présentera également un tracteur Case IH Magnum 370 CVX, une machine très répandue dans le monde agricole mais qui est de plus en plus utilisée dans le domaine des Travaux Publics. Ce tracteur Magnum, le plus puissant au monde, avec 419 ch et 1807 Nm de couple, est équipé de la transmission à variation continue (CVT).

Premières pelles midi Tier 4 Final

Leader en matière de contrôle des émissions, Case lance deux pelles midi respectueuses de la norme Tier 4 Final. Le modèle CX75C SR à rayon court et la CX80C MSR sont équipés d'une injection haute pression à rampe commune, d'un système de recirculation des gaz d'échappement (EGR) et d'un catalyseur d'oxydation diesel (DOC) pour répondre aux normes strictes sur les émissions. Cette solution avancée offre plus de puissance pour moins de carburant et réduit les émissions de particules et le niveau sonore de manière significative, le tout en ne nécessitant pas l'utilisation d'un coûteux filtre à particules diesel et d'une régénération consommatrice en carburant.

Les pelles procurent jusqu'à 9% de puissance hydraulique en plus grâce à des pompes hydrauliques à débit élevé. Les temps de cycle ont été réduits, tandis que les forces de creusement ont été augmentées de plus de 3%. Ces machines se distinguent par une cabine 7% plus large qui utilise le même écran multifonction et la même interface opérateur que les pelles sur chenilles CX C série lourde

Puissance et contrôle pour les bouteurs Série M

En exclusivité mondiale, Case exposera le M1650, le premier modèle d'une nouvelle gamme de trois modèles de bouteurs série M présentant des poids d'exploitation de 13 à 20 tonnes, chacun se distinguant par un effort de traction exceptionnel, des émissions polluantes et un niveau sonore réduits et des systèmes de contrôle automatisés de pointe pour une productivité accrue. Propulsés exclusivement par des moteurs Tier 4 Interim FPT économes en carburant, utilisant la technologie SCR permettant de réduire les émissions tout en économisant du carburant, ces bouteurs dégagent une puissance de 9 à 16 % supérieure, tout en offrant une économie de carburant de 10,5 % et une augmentation de rendement de 19 %.

Système à trois pompes hydrauliques pour pelles sur pneus

Bauma sera l'occasion pour de nombreux visiteurs de découvrir en exclusivité les deux dernières pelles sur pneus Case. Les pelles WX148-8 et WX168-8 sont dotées d'un système à trois pompes hydrauliques, offrant des performances et un contrôle accrus. Le système Case Intelligent Swing (CIS) permet à l'opérateur d'ajuster la vitesse d'orientation de la tourelle en fonction de l'application. Le nouveau mode CLM (Case leveling mode) facilite la précision des opérations de nivellement. Les pelles sont également équipées d'un nouveau potentiomètre de sélection des modes de travail et du régime moteur qui, comme sur une pelle chenille, simplifie la configuration de la machine.

Les machines WX fonctionnent à l'aide d'une transmission Powershift hydrostatique entièrement automatisée montée directement sur l'essieu ZF arrière pour une garde au sol maximale. Alors que les freins multidisques humides offrent un freinage puissant, la vidange de l'huile des essieux toutes les 2000 heures permet de réduire les coûts d'exploitation.

621F : en route pour Bauma

La chargeuse sur pneus Case 621F fera sa toute première apparition lors du salon européen Bauma. Alimentée par un moteur Tier 4 Interim à rampe commune de deuxième génération, cette chargeuse de 12,2 tonnes bénéficie de la technologie SCR permettant d'économiser du carburant. Nos clients pourront constater que le moteur ne consomme que 7 à 10 litres/heure de carburant, contrairement aux machines équipées de systèmes EGR et filtres DPF beaucoup plus gourmandes.

Entraînée par une transmission Powershift automatique ZF éprouvée et des essieux extra-robustes, la 621F est équipée à l'avant d'un différentiel à blocage total à 100% pour une traction maximale et une usure réduite des pneus. Comme pour les plus gros modèles de la série F, la 621F est équipée d'un caisson de refroidissement placé directement derrière la cabine de l'opérateur, le moteur étant placé à l'arrière de la machine réduisant le besoin d'un contrepoids supplémentaire. Les radiateurs de ce système forment un cube derrière la cabine autour du ventilateur de refroidissement afin que de l'air propre passe à travers chaque radiateur. Cette disposition augmente l'efficacité de refroidissement, prolonge la durée de vie du liquide de refroidissement et réduit les coûts d'exploitation pour le client.

Une chargeuse-pelleteuse en rose pour lutter contre le cancer

Une chargeuse-pelleteuse 580 inhabituellement peinte en rose apportera une couleur différente au stand Case cette année. Produite dans l'usine de Burlington (Iowa, US), la machine a été construite pour sensibiliser le public au cancer du sein, une maladie dont a été victime Leslie, la femme de Marvin Linder, un ingénieur concepteur de l'usine américaine. La 580 porte un autocollant Digging For A Cure ("creuser" pour un traitement) et a été utilisée pour recueillir des fonds lors de divers événements à travers les États-Unis.

La machine en elle-même n'est pas à vendre, mais les clients qui souhaitent soutenir Case dans sa lutte contre le cancer peuvent trouver une réplique de cette chargeuse-pelleteuse sur la boutique en ligne Case à l'adresse www.caseceshop.com.

Captain Case - Travailler pour des clients de tout horizon

Les visiteurs de notre stand pourront également rencontrer Captain CASE, un héros d'action du quotidien créé par des étudiants de l'Istituto Europeo di Design de Turin en Italie. Case travaille en collaboration avec cette prestigieuse école de design pour donner à ses étudiants la possibilité d'interagir directement avec le monde de l'entreprise, les aider dans leurs études et leur offrir l'opportunité de participer à un projet de conception plus important.

S'inspirant des super-héros américains, Captain CASE est prêt à résoudre les problèmes de nos clients en leur offrant une gamme de solutions d'équipements pour répondre à leurs besoins.

En vous rendant sur notre site Web, vous pourrez télécharger des fichiers de textes et d'images haute résolution, ainsi que des vidéos en lien direct avec ce communiqué de presse (jpg 300 dpi, CMJN) : www.casecetools.com/press-kit

Case Construction Equipment vend et assure le service d'une gamme complète d'engins de chantier dans le monde entier : chargeuses-pelleteuses (leader sur le marché), tombereaux articulés, pelles sur pneus et sur chenilles (incluant des modèles compacts), chargeurs à bras télescopique, chargeuses sur pneus (compactes incluses), chargeuses compactes sur pneus et sur chenilles. Dans les concessions Case, les clients ont à leur disposition de véritables professionnels, qui leur proposent des équipements et un service après-vente de première classe, des garanties incomparables dans le secteur et des options de financement flexibles. Pour plus d'informations, rendez-vous sur www.casece.com.

Case est une division de CNH Global N.V., dont les actions sont cotées à la Bourse de New York sous le symbole CNH, filiale possédée majoritairement par Fiat Industrial S.p.A. (FI.MI). Pour plus d'informations sur CNH, rendez-vous sur www.cnh.com.

#

CONTACTS PRESSE

PAT CONSEIL au nom de ALARCON & HARRIS

Daniel Laugerotte

Portable: + 33 6 07 17 41 27

E-mail: daniel.laugerotte@orange.fr