



POUR PUBLICATION IMMEDIATE

29 janvier 2013

Case affichera sa puissance au salon Bauma

Case Construction Equipment va démontrer sa position dominante sur le marché des matériels de construction à l'occasion de la Bauma 2013, le plus grand salon international consacré aux engins de chantier. Les nombreux modèles exposés seront une preuve supplémentaire de l'offre remarquable de Case en matière d'équipements performants, économiques et peu polluants destinés aux secteurs de la construction, de l'industrie et de l'exploitation de carrières.

Des mini-chargeurs compacts sur pneumatiques aux grosses pelles, en passant par les chargeurs sur pneumatiques et une nouvelle famille de bouteurs, la gamme de Case Construction Equipment offre un choix complet de machines conçues pour répondre aux besoins des clients du monde entier.

Puissance et facilité d'utilisation pour les bouteurs Case

Case présentera la nouvelle série M composée de trois modèles de bouteurs à l'occasion du salon Bauma à Munich. Ces machines, dont le poids en ordre de marche varie de 13 à 20 tonnes, offrent toutes le meilleur effort de traction de la catégorie, des niveaux sonores et des émissions polluantes très réduites, ainsi que des systèmes modernisés de contrôle automatique pour une productivité accrue. Les bouteurs de la série M utilisent une transmission hydrostatique d'une efficacité remarquable capable d'un effort de traction de 213,5 kN pour le modèle 1150M, 311 kN pour le 1650M et 374 kN pour le 2050M.

Les bouteurs Case de la série M sont les seules machines de leur type à être équipées exclusivement de moteurs FPT conformes aux réglementations Tier 4 Interim, les plus économiques de leur catégorie. Ces trois modèles intègrent la technologie éprouvée de réduction catalytique sélective (SCR) qui permet de diminuer les émissions polluantes et la consommation de carburant. Ils affichent une augmentation de puissance comprise entre 9 et 16 % tout en garantissant des économies de carburant de plus de 10 % et une hausse de 19 % de la productivité.

Premières pelles midi Tier 4 Final

Case est à nouveau aux avant-postes en matière de lutte contre la pollution avec la présentation de deux pelles midi conformes aux normes antipollution Tier 4 Final.

Ces nouvelles machines offrent 9 % de puissance hydraulique en plus, grâce à leurs pompes hydrauliques à haut débit. Les cycles sont plus rapides et les forces de creusement gagnent jusqu'à 3 %. Les pelles sont par ailleurs dotées d'une cabine 7 % plus large qui utilise le même écran et la même interface opérateur que les célèbres pelles sur chenilles CX de la série C.

La CX75 SR à rayon court et la CX80C MSR utilisent le système CEGR de recirculation des gaz d'échappement refroidis et un catalyseur d'oxydation diesel afin de respecter les normes antipollution. Elles ne nécessitent donc aucun filtre à particules coûteux ni système de régénération engendrant une surconsommation de carburant.

Nouveautés des pelles sur pneumatiques

Deux des toutes dernières pelles sur pneumatiques Case seront exposées au salon Bauma. Les modèles WX148 et WX168 bénéficient d'un système hydraulique exclusif à trois pompes qui renforce les performances et le contrôle. Quant à la fonction de rotation CIS (Case Intelligent Swing), elle permet à l'opérateur de s'adapter plus facilement aux différents chantiers. Les pelles disposent également d'un nouveau commutateur de sélection du mode de travail et du régime moteur qui simplifie les réglages de la machine.

Mettant à profit la réputation de Case en matière de stabilité, de qualité de fabrication et de robustesse, les modèles WX bénéficient d'une transmission hydrostatique entièrement automatique, directement montée sur l'essieu arrière ZF pour permettre une garde au sol maximale. Les freins multidisques à bain d'huile et les intervalles de 2 000 heures pour la vidange de l'huile des ponts garantissent un freinage puissant et sûr, tout en réduisant les coûts de maintenance.

Grands débuts d'une puissante chargeuse

La chargeuse sur pneumatiques 621F fera sa première apparition sur un salon européen en avril. La machine de 12,2 tonnes est équipée d'un moteur Tier 4 Interim à rampe commune de seconde génération et bénéficie de la réduction catalytique sélective (SCR), gage d'économies de carburant. Doté d'essieux extra-robustes et d'une transmission automatique ZF dont l'efficacité n'est plus à démontrer, le 621F possède un différentiel avant à blocage intégral pour un maximum de traction et une usure limitée des pneus.

A l'instar des modèles plus gros de la série F, le caisson de refroidissement à radiateurs indépendants de la 621F se situe juste derrière la cabine, ce qui positionne le moteur à l'arrière de la machine et fait office de contrepoids naturel. Cette amélioration du refroidissement prolonge la durée de service

du liquide de refroidissement et réduit les coûts d'exploitation pour l'utilisateur.

Une chargeuse-pelleteuse colorée pour soutenir la lutte contre le cancer

Une zone spéciale sera réservée sur le stand Case pour l'exposition d'une chargeuse-pelleteuse 580 de couleur rose, en provenance de l'usine de Burlington, dans l'Iowa, et visant à soutenir la lutte contre le cancer du sein. Sur une idée de l'ingénieur d'études Marvin Linder, dont l'épouse Leslie est décédée des suites d'un cancer, la machine porte l'inscription « Digging For A Cure » (Creuser pour un traitement) et a été utilisée pour récolter des fonds lors de plusieurs manifestations organisées à travers l'État.

Bien que la machine ne soit pas à vendre, les clients qui souhaitent soutenir la lutte contre le cancer peuvent se procurer un modèle réduit de la chargeuse-pelleteuse rose sur la boutique en ligne de Case, www.caseceshop.com. Chaque achat de modèle réduit sur le salon donnera lieu à un don en faveur d'un organisme luttant contre le cancer.

En vous rendant sur notre site Web, vous pourrez télécharger des fichiers de textes et d'images haute résolution 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