

CASE Construction Équipement célèbre l'innovation à la Bauma 2019

CASE dévoile une première mondiale avec son innovation de direction combinée pour les niveleuses

Turin, 28 janvier 2019

Cette année, CASE dévoilera plusieurs nouveautés en exclusivité mondiale à la Bauma dans le cadre de son thème d'innovation.

Direction combinée pour niveleuses CASE

Pour la première fois dans l'industrie, CASE dévoilera une fonctionnalité brevetée de direction combinée pour sa gamme de niveleuses. CASE a combiné les commandes standard de l'industrie pour l'angle d'articulation de la roue avant et du cadre en une seule fonction, gérée soit par le joystick soit par le volant. Pour les chantiers qui nécessitent des virages serrés dans des espaces confinés, ces deux fonctions peuvent être complétées par la fonction d'inclinaison des roues. Il suffit d'appuyer sur un bouton pour activer cette fonctionnalité, ce qui facilite considérablement les tâches de conduite et de nivellement. Lorsque cela n'est pas nécessaire, la fonction d'inclinaison des roues peut être déconnectée de la direction combinée, laissant l'angle de braquage des roues et l'articulation du cadre bouger simultanément.

Antonio Strati, Directeur de la ligne de produits de construction routière CASE pour la région EMEA, explique : "Le contrôle précis des angles d'inclinaison, de direction et d'articulation est crucial pour maximiser l'efficacité lors de l'utilisation dans des zones restreintes. Mais, pendant que les opérateurs se concentrent sur la manœuvre de la machine, ils passent moins de temps à naviguer efficacement sur le site et à effectuer leurs tâches de nivellement. Cette situation peut entraîner une fatigue de l'opérateur et une baisse de productivité.

"Ce développement unique constitue un modèle pour la prochaine génération de niveleuses. La direction combinée automatise la position optimale des trois composants de direction, simplifiant les tâches de l'opérateur, permettant des virages plus serrés et réduisant les temps de parcours pendant les périodes de non-opération."

"CASE est une marque centrée sur le client, nos innovations sont motivées par les personnes qui utilisent nos machines. Nous recherchons activement leur avis et l'utilisons pour concevoir les machines CASE du futur. Nous cherchons toujours à rendre le travail de l'opérateur plus facile, plus automatisé et plus sûr. Nous avons écouté et réagi grâce à l'innovation, et les opérateurs pourront bientôt se concentrer sur l'exécution de leurs travaux de terrassement selon les normes les plus élevées avec des commandes plus intuitives et faciles à utiliser."

La direction combinée est une technologie unique qui utilise un réseau de capteurs angulaires pour fournir un retour d'information sur la direction à l'unité de commande du véhicule. Elle peut être activée selon les besoins et utilisée avec des rapports de direction variables pour s'adapter aux conditions du chantier.

"Cette innovation sera disponible sur les niveleuses CASE dans toute l'Europe à partir de 2021, la Bauma offrant la plate-forme idéale pour présenter un élément clé de la production future de CASE," conclut Strati.

Découvrez toutes les innovations CASE à la Bauma 2019, stand FN 817.



PRESS RELEASE

Note à l'attention des rédacteurs :

Pour télécharger nos visuels et vidéos en haute définition (JPG 300 DPI, CMJN) et pour accéder à tous nos communiqués de presse, rendez-vous sur notre site : www.casecetools.com/press-kit.

Suivez-nous sur:



A propos de CASE Construction Equipment : 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), pelles hydrauliques, niveleuses, chargeuses sur pneus, rouleaux vibrants, bouteurs, chargeuses compactes sur pneus et sur chenilles, chariots élévateurs. 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 Construction Equipment est une marque de CNH Industrial N.V., un leader mondial des biens d'équipement coté au New York Stock Exchange (NYSE :CNHI) et au Mercato Telematico Azionario de la Bourse d'Italie (MI:CNHI). Davantage d'informations sur www.cnhustrial.com.

Pour plus d'informations, merci de bien vouloir contacter notre service de presse :

Mélanie Japaud – Copestone on behalf of CASE Construction Equipment

+33 6 59 47 29 43

melanie@copestone.uk.com