

CASE CONSTRUCTION EQUIPMENT LANCE LES NIVELEUSES DE LA SERIE D

La série D, dynamique et fiable, offre une expérience optimale à l'opérateur

CASE Construction Equipment s'appuie sur le succès de son héritage en matière de niveleuses, avec l'introduction de la nouvelle série D : 836D et 856D. Bénéficiant de nombreux avantages en termes de confort de l'opérateur et de productivité, lancés avec les précédentes machines de la série C, les modèles de la série D portent la cabine de l'opérateur à un nouveau niveau de confort, avec une précision, une commande intuitive de la lame, de puissants moteurs Dual Power et une gamme complète de solutions d'après-vente.

AVANTAGES POUR LE CLIENT

Confort accru de l'opérateur - Les niveleuses de la série D sont équipées d'une cabine ROPS/FOPS à profil bas, offrant une visibilité inégalée. La hauteur totale réduite facilite le transport entre les chantiers. Le vitrage teinté sur toute la largeur et la vue dominante sur l'avant et le versoir assurent un contrôle optimal, quelle que soit la tâche à accomplir.

Il y a un nouvel écran tactile, pour toutes les informations relatives à la machine et à l'entretien, ainsi que pour le moniteur de la caméra de recul. Cet écran personnalisable est situé au-dessus d'une console avant redessinée. Une seconde console, sur le côté droit de la cabine, comprend la clé de contact, le nouvel accélérateur électronique, un porte-gobelet et des ports de charge USB. Sur le côté gauche de la cabine se trouve un compartiment de rangement spacieux, doté d'une sangle en caoutchouc et d'un filet.

La nouvelle niveleuse est proposée avec des commandes par joystick électro-hydraulique ou des leviers mécaniques, ce qui signifie que le conducteur a la possibilité de choisir en fonction de ses préférences. Les deux machines sont équipées de série d'un siège chauffant à suspension pneumatique. Le système électro-hydraulique utilise des joysticks à trois axes de haute précision, intégrés dans des accoudoirs multiréglables pour un confort d'utilisation maximal. Les joysticks sont équipés de plusieurs interrupteurs à rouleaux et de boutons pour contrôler les différentes fonctions de la machine.

Ces joysticks permettent également un contrôle précis de toutes les opérations du versoir, des options de direction de confort et de la commande TwinLift, qui permet au conducteur de contrôler les deux vérins de levage à partir d'un seul joystick.

Performance double puissance – Équipées d'un moteur diesel FPT six cylindres Stage V, doté de la technologie antipollution Hi-eSCR2, les niveleuses CASE de la série D offrent une courbe de puissance double, avec commutation automatique au fur et à mesure que les rapports de transmission augmentent. La puissance maximale est ainsi disponible à mesure que la vitesse de déplacement augmente, ce qui stimule la productivité.

tien et d'un système de post-traitement des gaz d'échappement par réduction catalytique sélective (SCRoF). La transmission Ergopower permet de passer automatiquement les vitesses en douceur. Les modèles à quatre roues motrices disposent d'un mode rampant pour les travaux de compactage, ce qui réduit la nécessité d'utiliser des machines supplémentaires sur le chantier. Les modèles à deux et quatre roues motrices sont disponibles en option avec des pneus de 24 pouces, idéaux pour les sols irréguliers.

Contrôle lames – Les niveleuses de la série D peuvent être adaptées à l'application grâce à un choix de différentes largeurs de lames, d'extensions de lame, d'un système anti-surcharge, d'un ripper à cinq dents, de contrepoids supplémentaires et de phares de travail à LED.

Un châssis en forme de A et une lame centrale assurent une stabilité et une polyvalence maximales pour le bord de coupe.

La conception des lames CASE, sur une couronne d'orientation encapsulée montée sur rouleaux, évite tout jeu et réduit l'usure, tout en supportant un couple mécanique élevé pour un contrôle maximal. Avec moins de points de graissage, l'entretien est réduit, ce qui augmente le temps de fonctionnement et garantit une meilleure rentabilité pour le client. Les niveleuses de la série D sont prêtes à être équipées d'une gamme de systèmes de commande de machine prêts à l'emploi les plus répandus, afin d'améliorer encore la productivité.

Solutions de service CASE – Une gamme de solutions après-vente connectées et non connectées garantit que votre machine fonctionne sans coûts de maintenance imprévus et sans temps d'arrêt.

Les niveleuses sont livrées avec un abonnement CASE SiteWatch - un outil de suivi et de gestion de flotte, permettant aux clients de surveiller à distance leur équipement en cours d'utilisation. Les gestionnaires de flotte peuvent utiliser la géolocalisation pour accroître la sécurité et surveiller l'utilisation non autorisée de l'équipement. Avec CASE SiteConnect, ce transfert télématique est amélioré en alertant directement les concessionnaires sur les performances et les conditions de fonctionnement de la machine, ce qui permet une maintenance proactive, des réparations plus rapides ainsi qu'un service préventif.

Les nouvelles niveleuses de la série D bénéficient de CASE Care - un programme d'entretien planifié avec des pièces et des lubrifiants d'origine qui permet de connaître avec certitude le coût total de l'entretien, sans surprises cachées.

En outre, il existe une gamme de services tels que l'extension de garantie CASE Protect et l'analyse des fluides CASE pour protéger les équipements CASE Construction et assurer leur disponibilité grâce à l'extension de garantie et à d'autres programmes préventifs visant à éviter les coûts d'exploitation inattendus et à optimiser la rentabilité.

Ends

Spécifications rapides

836D – 836D AWD

Poids de service: 11,701-12,800kg

Moteur: FPT Hi-eSCR2 Stage V

Puissance: 102/115kW Dual Power

Largeur de lame: 3,050/3,355mm

856D – 856D AWD
Poids de service: 14,976-16,650kg
Moteur: FPT Hi-eSCR2 Stage V
Puissance: 129/142kW Dual Power
Largeur de lame: 3,350/3,665/3,960mm

Machine walkaround

[Europe: CASE D-Series Graders - 836D Walkaround \(youtube.com\)](#)

CASE Construction Equipment vend et prend en charge une gamme complète d'équipements de construction dans le monde entier, notamment la chargeuse-pelleteuse n° 1, les pelles, les niveleuses, les chargeuses sur pneus, les rouleaux compacteurs vibrants, les boteurs à chenilles, les skid steers, les chargeuses compactes sur chenilles et les chariots élévateurs tout-terrain. Par l'intermédiaire des concessionnaires CASE, les clients ont accès à un véritable partenaire professionnel avec des équipements et une assistance après-vente de classe mondiale, des garanties de pointe et un financement flexible. De plus amples informations sont disponibles sur www.CASEce.com.

CASE Construction Equipment est une marque de CNH Industrial N.V. (NYSE : CNH), une société de classe mondiale spécialisée dans les équipements, les technologies et les services. De plus amples informations sur CNH sont disponibles en ligne à l'adresse suivante: www.cnh.com

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

Contact presse:

Cinndra Boutin
Contact presse – CASE Construction
Equipment
Téléphone: +33 682800393
E-mail: cinndra.boutin@cnhind.com

Melanie Japaud
Contact presse – CASE Construction
Equipment
Téléphone: +33 659 472943
E-mail: contact@mjconsulting.fr