

FAITS EN BREF

SOLUTIONS DE CONTRÔLE DE NIVELLEMENT POUR EXCAVATRICES



JOHN DEERE

*DES SOLUTIONS FLEXIBLES DE CONTRÔLE DE NIVELLEMENT
POUR EXCAVATRICES ADAPTÉES À VOS ACTIVITÉS*

LA PUISSANCE DU CONTRÔLE DE NIVELLEMENT.

Le contrôle de nivellement peut être un avantage énorme dans le secteur du terrassement. John Deere offre un moyen économique d'adopter une technologie de contrôle de nivellement pour excavatrices grâce à un parcours facile pour les mises à niveau futures. Cela vous donne la flexibilité de trouver la bonne solution, que vous découvriez cette technologie ou que vous souhaitiez passer à une solution de qualité supérieure. Nos solutions permettent de réduire la main-d'œuvre, d'améliorer la précision et la vitesse et de faire des économies de matériau par rapport aux excavatrices sans la technologie de contrôle de nivellement. De plus, elle aide les opérateurs de tous les niveaux d'expérience à obtenir d'excellents résultats.





**OFFERT SUR LES EXCAVATRICES
210G/210G LC ET 350G LC**



**SOUTIEN INTÉGRÉ
GRÂCE AU SYSTÈME
TÉLÉMATIQUE JD LINK™**



**ENTIÈREMENT PRIS EN CHARGE PAR
LE RÉSEAU DE CONCESSIONNAIRES
JOHN DEERE, Y COMPRIS L'ENTRETIEN,
LA GARANTIE, LES MISES À NIVEAU
ET LE FINANCEMENT**



**GOGRADE.DEERE.COM PERMET
UNE CONFIGURATION ET UN
FONCTIONNEMENT ADAPTÉS
AUX APPAREILS MOBILES**

COMMENCEZ EN DOUCEUR, FINISSEZ EN FORCE.

Choisissez un système de guidage du nivellement pour excavatrices économique d'entrée de gamme avec un parcours facile pour les mises à niveau futures. Ou optez pour une machine SmartGrade™ avec un contrôle de nivellement en 3D entièrement intégrée en usine. Le système est également offert en tant que mise à niveau pour les modèles avec système de guidage du nivellement et ceux compatibles avec le système SmartGrade.



PROFITEZ DES AVANTAGES DU SYSTÈME DE GUIDAGE DU NIVELLEMENT POUR EXCAVATRICES :

ÉCONOMISEZ DE L'ARGENT

Les coûts d'acquisition sont inférieurs à ceux des options de contrôle de nivellement complètes.

VOIR EN TEMPS RÉEL

L'indication de la distance à niveler est affichée en temps réel.

TOUT METTRE À NIVEAU

Le système de guidage du nivellement fournit aux opérateurs l'élévation et la position du bord tranchant du godet par rapport au plan cible (2D) ou à une surface de conception (3D).

BIEN PRÉCIS

Il s'agit de la solution idéale pour les travaux d'excavation de précision comme d'ouvrir des tranchées destinées à des canalisations, de creuser des fossés ou de façonner des pentes ou une fondation.

OU FAITES FACILEMENT UNE MISE À NIVEAU POUR OBTENIR CES AVANTAGES DU SYSTÈME SMARTGRADE :

PRENEZ LES COMMANDES

L'opérateur maintient et règle le nivellement tout en contrôlant le bras alors que la machine contrôle automatiquement la flèche et le godet.

PAS D'ALLERS-RETOURS

Le système SmartGrade réduit le nombre de passages nécessaires pour obtenir le nivellement souhaité.

À VOS MARQUES, PRÊTS, PARTEZ

Le système est intégré en usine et étalonné de sorte que l'excavatrice arrive prête à fonctionner.

PROTÉGEZ VOTRE NIVELLEMENT

La protection contre la surexcavation empêche l'excavation sous le nivellement cible pour les systèmes 2D et 3D.

TABLEAU DE SERVICE

Les membres de l'équipe normalement affectés à la vérification du nivellement peuvent être réaffectés à d'autres tâches.

RESTEZ CONNECTÉ

Le soutien à distance du système SmartGrade comprend l'accès à l'affichage à distance (RDA) et le transfert de données sans fil (WDT) pour améliorer les performances, la connectivité et le soutien.

DÉFINIR ET PROTÉGER

La clôture virtuelle permet aux opérateurs d'établir des limites et déclenchera une alerte lorsque la flèche et le godet s'approcheront de celles-ci.

ÉLARGISSEZ VOS POSSIBILITÉS

Connectez-vous à n'importe quel chantier grâce à la radio intégrée à deux bandes ou en ajoutant un modem réseau ou une radio RTK compatible.

À PORTÉE DE MAIN

L'intégration au levier de commande ajoute des fonctionnalités sans compromettre le fonctionnement.

