

Leica iCON grade Système intelligent pour chargeuses



icon
intelligent **CON**struction

Leica iCON grade

Augmentez l'efficacité des terrassements



Découvrez les avantages uniques de Leica iCON iGW3 machine control – maintenant votre chargeuse peut elle aussi être guidée ! Rendez vos terrassements plus rapides et efficaces dès le départ. Economisez du temps et de l'argent en réduisant les reprises et en éliminant la surexcavation et le contrôle de niveau.

Avec le système de guidage Leica Geosystems pour chargeuses, vous connaissez la position du godet à tout moment. Le système utilise des modèles de conception 3D (CAD) et une technologie GPS/GNSS évoluée pour guider l'opérateur. Les indications de déblai / remblai en temps réel sont affichées dans la cabine pour un travail rapide et précis. Dès le premier jour, augmentation de votre précision et votre productivité.

Avantages

- Optimisation de l'exploitation de l'engin et du retour sur investissement. Obtention du bon niveau dès le début
- Pas de surexcavation, ni de gestion coûteuse de matériau, économie du carburant
- Interface utilisateur conviviale réduisant la formation et les coûts
- Interface utilisateur intuitive procurant plus de sécurité et une haute productivité
- Réduction des frais de main-d'œuvre grâce à la diminution ou à l'élimination des contrôles de niveau
- La fonctionnalité PowerSnap unique de Leica Geosystems permet un échange rapide de panneaux de commande entre les engins
- Compatibilité totale avec les services télématiques iCON

Composants du système



PowerSnap – Bénéficiez d'un nouveau niveau de flexibilité et de convivialité

- Démarrage rapide du système
- Echange rapide de panneaux de commande entre les engins, pour une plus grande flexibilité sur le chantier
- Un seul support PowerSnap pour tous les panneaux iCON excavate et iCON grade
- Retrait facile du panneau de contrôle pour plus de sécurité la nuit
- Connexion sans contact et sans fil à l'unité de commande
- Arrêt de sécurité protégeant le système et les données
- Fonction de connexion/de déconnexion brevetée unique en son genre



Leica Geosystems intelligent CONstruction

Leica iCON est adapté à vos besoins de construction d'immeubles, de routes, de ponts ou de tunnels. Leica iCON est bien plus qu'une nouvelle gamme de produits ou qu'une suite logicielle. Cette solution vous permet d'améliorer vos performances et votre rentabilité en perfectionnant votre gestion des travaux

Afin d'aborder efficacement la construction de votre chantier, il vous faut des solutions adaptées :

- Sur mesure
- Complètes
- Directes
- Hautes performances

When it has to be right.

Illustrations, descriptions et données techniques non contractuelles. Tous droits sont réservés.
Imprimé en Suisse - Copyright Leica Geosystems AG, Heerbrugg, Suisse, 2014.
811917fr - 02.14 - galledia



Brochure
iCONtrol



Brochure
Leica iCON site



Brochure
Leica iCON grade