

Leica iCON iRD3

Augmentez les performances, la précision et la sécurité des foreuses



La solution Leica iCON rig iRD3 réduit considérablement la durée du chantier et les coûts en éliminant complètement la dépendance aux implantations manuelles. La solution rapide et flexible de guidage d'engin 3D Leica iRP3 permet de guider avec précision et en toute sécurité les opérateurs vers la position et les profondeurs exactes requises pour dynamiser de la roche ou réaliser un forage. iRD3 prend désormais en charge le format de fichier IREDES et s'intègre naturellement à la gamme iCON comme Leica ConX pour partager des données de projet, suivre et documenter la progression du projet.

AVANTAGES CLÉS DE LEICA ICON

- Basé sur la même plateforme logicielle que toutes les autres solutions iCON, MCI
- Interface utilisateur simple et intuitive avec fonctionnalités autosnap et auto-zoom
- Installation simple et mise en œuvre rapide pour les opérateurs
- Conçu pour un usage quotidien sur les chantiers les plus exigeants
- Support avec mémoire intégrée et écran robuste, conçu même pour une utilisation en extérieur

CARACTÉRISTIQUES CLÉS DU LEICA ICON DRILLER

- Fonction autosnap permettant de sélectionner le point le plus proche de l'outil
- Plan de forage pouvant être créé directement sur l'écran
- Plusieurs configurations disponibles : antennes sur châssis ou sur mât, positionnement par double stations totales

AVANTAGES CLÉS DU LEICA ICON DRILLER

- Prise en charge directe des formats de données IREDES, KOF et LandXML
- Intégration avec les systèmes embarqués des fabricants
- Rapports de chantier pour le contrôle de la qualité ou la validation du paiement

leica-geosystems.fr



- when it has to be **right**

Leica
Geosystems

Contrôle total



Intégration parfaite



PRÉPARATION

- Visualisez, suivez, archivez et synchronisez avec Leica ConX. Transférez vos données de projet via ConX
- Créez un plan de forage avec iCON site
- Personnalisez l'écran de guidage (vue 3D, vue cible, ou vue écran partagé)

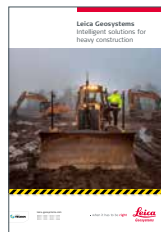
SUIVI DES TRAVAUX

- Dirigez-vous automatiquement vers le trou le plus proche
- Sélectionnez un autre angle de forage et un trou supplémentaire, si nécessaire
- Activez la profondeur minimale de forage, selon vos besoins
- Utilisez la fonction auto-zoom pour une navigation simplifiée
- Enregistrement automatique de l'évolution des travaux

CONTRÔLE DE LA QUALITÉ

- Suivez la progression en temps réel via la solution Leica ConX sur des cartes 3D
- Format de données ouvert pour assurer un import facile vers le logiciel de bureau préféré du client

Copyright Leica Geosystems AG, 9435 Heerbrugg, Suisse. Tous droits réservés. Imprimé en Suisse – 2020. Leica Geosystems AG fait partie de Hexagon AB. 912742fr – 01.20



Solutions intelligentes pour la construction



Leica iCON site
Solutions sur mesure pour la construction



Leica ConX
Numérisez votre processus de construction



Leica iCON iRP3
Augmentez l'efficacité et la productivité des machines à pieux

Leica Geosystems AG
Heinrich-Wild-Strasse
9435 Heerbrugg, Suisse
+41 71 727 31 31

- when it has to be **right**

Leica
Geosystems