subtop
PARTENAIRE DISTRIBUTEUR
INTÉGRATION VENTE LOCATION
www.subtop.fr
contact@subtop.fr
01 64 55 80 40

Leica iCON iRD3/iRP3

Efficacité et contrôle parfaits pour foreuses et machines à pieux

iCON
intelligent CONstruction

Profitez de Leica iCON, des solutions intuitives et efficaces en constantes évolutions pour les travaux publics et le bâtiment.
La gamme iCON inclut des instruments de mesure et des logiciels pour la topographie, des solutions de guidage d'engins et de Telematics qui vous connectent avec les équipes et les engins sur vos chantiers. iCON vous propose des outils exceptionnels qui augmentent la productivité de vos engins et vous permet de suivre vos projets à distance où que vous soyez.

Understanding construction.



Illustrations, descriptions et données techniques non contractuelles. Tous les droits sont réservés.
Imprimé en Suisse – Copyright Leica Geosystems AG, Heerbrugg, Suisse, 2014
832447fr - 03.16



Brochure
iCONtrol



Leica iCON site
Brochure



Brochure Solutions
Leica pour guidage
d'engins

Leica Geosystems AG
Heerbrugg, Suisse
www.leica-geosystems.fr

- when it has to be **right**

Leica Geosystems

PART OF HEXAGON

- when it has to be **right**

Leica Geosystems

Leica iCON pour foreuses
Économisez du temps et passez à la vitesse supérieure



Avantages de la solution de forage Leica iRD3
- Énormes économies de temps et d'argent lors de chaque travail de forage
- Réduit considérablement, voire élimine le travail sur implantation
- Mise à jour sans fil des fichiers de projet et aide à distance par télématique
- Documentez votre travail tout au long du projet
- Évite le forage dans d'anciens trous sans succès



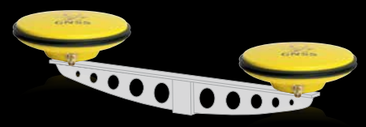
Caractéristiques du Leica iRD3
- Forer des modèles complexes devient simple, même le forage directionnel est possible
- Créez des configurations de forage directement à l'écran
- Enregistrez les trous à la volée et partagez par télématique avec le site complet
- Enregistrez la profondeur du trou, son angle et sa position
- Importez des configurations de forage depuis la télématique

Une efficacité parfaite des foreuses et machines à pieux
Les solutions Leica iCON iRD3 et iRP3 pour forage et pieux réduisent considérablement les coûts en éliminant la dépendance aux implantations. La solution iCON fournit directement aux opérateurs l'emplacement des points à implanter et permet, grâce au GNSS et à l'écran embarqué, de se déplacer avec précision sur le chantier.
- Une solution pour tous vos besoins de forage et de pieux
- Basée sur la même plateforme matérielle que toutes les autres solutions iCON : un même environnement pour tous vos besoins de guidage d'engins
- Connexion avec les chantiers par Telematics
- Interface utilisateur simple et intuitive
- Vues 3D totalement personnalisables de votre machine et du chantier : affichez votre travail exactement comme vous le souhaitez
- Paramétrage simple et rapide des préférences opérateur
- Aucun logiciel de bureau nécessaire, le logiciel iCON supporte divers formats de données 3D

La configuration qui passe à la vitesse supérieure
iCON offre une configuration standard GNSS pour foreuse et machine à pieux utilisant un ensemble de capteurs Leica pour forage de surface, mise en place de piliers béton préfabriqués, de palplanches et de stabilisation de sol. Les illustrations ci-dessous montrent quelques uns des éléments utilisés par les solutions iCON :



Récepteur GNSS iCG82



Antenne GNSS CGA60



Ecran de contrôle iCP40



Capteur de tilt pour godet



Capteur de godet à 360°

Leica iCON pour machine à pieux
Économisez de l'argent et améliorez votre productivité



Avantages de la solution Leica iRP3
- Énormes économies d'argent et sécurité améliorée en raison d'une moindre présence de personnes sur le site
- L'enregistrement étant automatisé, le levé du travail fini n'est pas nécessaire
- Économisez du temps et de l'argent grâce à une navigation plus rapide entre les pieux
- Contrôlez l'évolution de vos projets depuis votre bureau
- Réalisez de grands projets en peu de temps

Caractéristiques du Leica iRP3
- Éliminez l'implantation ; commencez à travailler sans plus attendre
- Documentez les positions de pieux à la volée
- Naviguez plus rapidement entre les pieux
- Obtenez l'état du projet en temps réel par télématique



Understanding construction.