

Leica iCON build

Soluciones para el diseño
de la construcción



Leica Geosystems

Elija la mejor solución para su tarea



iCON robot 60



- Estación total robotizada
- Setup Pilot: método de una tecla para estacionamiento automático y seguro
- Cube Search: incrementa la búsqueda del prisma
- Target Snap: asegura que el equipo siga solo a su prisma
- Listo para el control de maquinaria
- ATTACK para Leica PaveSmart 3D
- Alcance sin prisma de 1000m/3280ft
- Aproximadamente 50% más eficiente que el trabajo con estación total mecánica



iCON builder 60

- Estación total manual
- Brillante pantalla táctil a color
- Luz de guiado (EGL) para una rápida auto alineación
- DXF direct: no requiere conversión previa
- Selección de puntos de replanteo a partir del mapa o de la lista de puntos
- Cambio automático de vista de mapa a vista de nivel esférico
- Alcance sin prisma de 500m/1640ft
- Aprox. 25% más eficiente que replantear con métodos tradicionales



- El programa iCON build de fácil manejo presenta la misma interfaz de usuario en todos los equipos iCON
- El sensor de luz ambiental controla automáticamente la iluminación de la pantalla y las teclas
- Instale la estación total y termine los trabajos sin necesidad de un controlador



Aplicación Layout Objects

- Ideal para diseños de construcción MEP/HVAC
- Realice bocetos directamente sobre modelos de objetos



iCON robot 50

- Estación total robótica de alcance medio sin pantalla
- PowerSearch y detección automática para una búsqueda y seguimiento más rápido del prisma
- Alcance sin prisma de 250m/820ft



Leica Builder

- Estación total manual de alcance medio con pantalla monocromática
- Gran precisión
- Trabaja con equipos iCON para registro de datos



iCON gps 60

- Smart antenna de incomparable funcionamiento
- Excelente seguimiento de la señal
- Configuración como móvil o base
- Gran precisión



iCON CC66

Tableta móvil resistente 7"

iCON CC80

Tableta ligera con pantalla multitáctil

Programa iCON build

- Innovadora herramienta para replanteo de puntos y líneas y captura de datos
- Trabaja con estaciones totales mecánicas y robóticas, así como equipos GPS
- Sencillo para comenzar y para perfeccionar cualquier diseño de trabajo

Características:

- Point Pilot & Sketch: sistema para entrada de datos más intuitivo
- Visualizador 3D para despliegue más claro de los datos, permitiendo al usuario replantear puntos directamente a partir del proyecto 3D
- Opción telemática para conectarse remotamente
- Replanteo automático del siguiente punto en la lista o el más cercano a usted



iCON build PLUS

- La app Volúmenes le ofrece al contratista información exacta de los movimientos de tierra en m³/ft³
- App Desmonte y terraplén para comprobación de pendientes
- App Pendientes para camillas de replanteo



Bastón CRP

- Intercambie el bastón para obtener la mejor posición
- 2 niveles esféricos permiten el intercambio
- Alturas de bastón predefinidas en iCON build
- Punta de acero resistente
- Uso de base nivelante para comprobación de pendientes en apoyos de cimentación, suelo o grava
- Escala adicional para marcar el replanteo vertical
- Base para insertar la punta disponible: se ajusta al sistema dimensional



Contenido del estuche de iCON builder 60

- Accesorios incluidos para uso externo
- Accesorios Leica Geosystems originales para óptimas condiciones de trabajo

ACTIVE customer care

Active Customer Care

Active Customer Care supone una verdadera colaboración entre Leica Geosystems y sus clientes. Customer Care Packages (CCPs) garantizan un óptimo mantenimiento del equipo, el software más actualizado y soporte de calidad para ofrecer los mejores resultados para su empresa. En el portal myWorld @ Leica Geosystems para el usuario encontrará una amplia variedad de información 24/7.



MPR 122

- Prisma 360° ultra resistente
- Adecuado para control de maquinaria
- La más alta precisión
- Se ajusta perfectamente al bastón CRP

Construcción comprensible.



Leica Geosystems intelligent CONstruction.

Ya se trate de construir en edificación, carreteras, puentes o túneles, usted se beneficiará de la CONstrucción inteligente. Leica iCON es más que una nueva línea de productos o un paquete de software, ya que le permite obtener el máximo rendimiento e incrementar su productividad al perfeccionar la dinámica de trabajo de la construcción.

Una construcción comprensible demanda soluciones excepcionales:

- Hechas a medida
- Completas
- Directas
- De alto rendimiento

When it has to be right.



Plomada láser:

Clase de láser 2 según CEI
60825-1 o EN 60825-1

La marca **Bluetooth®** y su logotipo son propiedad de Bluetooth SIG, Inc. y cualquier uso de tales marcas por Leica Geosystems AG se realiza bajo licencia. Otras marcas y nombres comerciales pertenecen a sus respectivos propietarios.

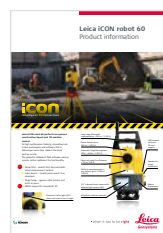
Las ilustraciones, descripciones y datos técnicos no son vinculantes. Todos los derechos reservados.
Impreso en Suiza – Copyright Leica Geosystems AG, Heerbrugg, Suiza, 2017.
821458es - 04.17



Catálogo de Leica
iCON build



Leica iCON build
Información
del producto



Leica iCON robot 60
Información
del producto



Leica iCON builder 60
Información
del producto

Leica Geosystems AG

leica-geosystems.com



© 2017 Hexagon AB y sus empresas filiales y asociadas.
Leica Geosystems es parte de Hexagon. Todos los derechos reservados.

- when it has to be **right**

