



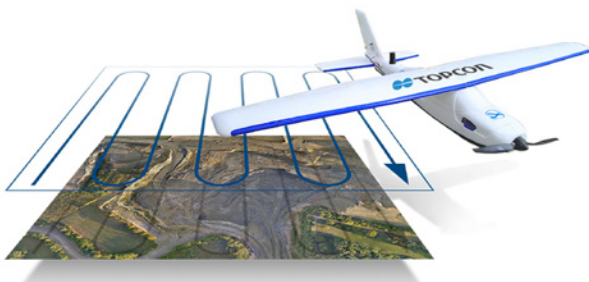
 Soluciones
pioneras
para medir
la realidad

→ LA MEJOR TECNOLOGÍA, EFICACIA Y RENDIMIENTO

→ AERIAL MAPPING

SIRIUS PRO: Haga fotogrametría aérea donde y cuando quiera, sin el uso de Puntos de Control Terrestres tradicionales (GCP's). Nuestro sistema UAV ofrece fotogrametría aérea rápida, fácil de usar, asequible y sobre todo de alta precisión - y de acuerdo con un área definible por el usuario, la altitud y los intervalos de disparo de las fotos.

Aprovechando la red GNSS RTK de Topcon, y cualquier otra red pública RTK, con protocolo NTRIP, Sirius Pro combina el posicionamiento de alta precisión con tecnología de sincronización de precisión para determinar y "sellar" cada imagen con una posición ultra-precisa, eliminando la necesidad de establecer el consumo de tiempo por puntos de control.



→ BIM

LN-100: Este equipo deja atrás la complejidad para ofrecer una herramienta de Topcon fácil de usar, dedicada al diseño y layout BIM. Utiliza tecnologías láser y de estación total robótica de Topcon, probadas durante mucho tiempo, para crear una nueva herramienta sencilla de usar, sin sacrificar la exactitud, la versatilidad y la demanda de la mayoría de los proyectos de BIM. Solo tiene que pulsar el botón de encendido y LN-100 se autonivelará. Active el controlador de mano con pantalla táctil y ya está listo para trabajar.



→ MOBILE MAPPING

IP-S3: Es el producto más novedoso de la línea de sistemas de cartografía móvil en 3D de Topcon. El sistema de imagen digital, totalmente integrado de alta densidad, es el más compacto y ligero, y está diseñado para escanear a una velocidad hasta cinco veces más rápida que los modelos anteriores.

Al escanear 700.000 puntos por segundo, este sistema permite ofrecer resultados ricos en datos con imágenes panorámicas de 30 MP. Con un peso de 18 kg, el IP-S3 está diseñado para ofrecer una instalación simplificada y rápida.



→ LASER SCANNER

GLS-2000: Es un escáner 3D compacto de alta velocidad y fácil de usar que combina mediciones de largo alcance con gran precisión de datos y una robustez extraordinaria. Este escáner, líder en la industria, tiene un rango de exploración de más de 350 metros y puede escanear lugares enteros de trabajo en menos de 3 minutos, con una exploración de 360°, incluyendo imágenes. El láser ofrece la posibilidad de elegir entre operación Clase 3R y Clase 1 de protección ocular, dependiendo de las condiciones del lugar de trabajo.

FARO Focus 3D: Los Focus 3D de la Serie X son los escáneres láser más pequeños y ligeros del mercado e ideales para el uso en interiores y exteriores. Son rápidos y precisos, ofreciendo todo lo que se espera de un láser escáner 3D de estas características con la reconocida facilidad de manejo de FARO.

EL Focus 3D X 330 ofrece un alcance extra de 330 m, mientras que el Focus 3D X 130 con 130 m es apto para aplicaciones de rango medio e interiores.

Los dos modelos de láser escáner tienen GPS integrado y permiten la realización de escaneos a plena luz del día. El control remoto, así como la posibilidad de compartir los datos escaneados vía SCENE Webshare Cloud, los convierten en una solución realmente móvil.





A.R. Agrícola Romero
Agricultura de precisión
Fabricación de maquinaria
guiada por G.P.S



Sistema Automático de Plantación de Árboles por GPS

Agrícola Romero SC
c/ La Carlota, 2
La Luisiana, 41430 Sevilla

www.agricolaromero.com
agricolaromero@gmail.com
+34 619 048 314

→ TOPOGRAFÍA

Sistema híbrido (GNSS+ Estación Robótica): La tecnología de Posicionamiento Híbrido™ tiene la habilidad de usar tanto datos de posicionamiento óptico como de posicionamiento GNSS al mismo tiempo, de manera que mejorará la eficiencia de medición en campo. El software MAGNET™ Field ahora tiene un módulo disponible para el Posicionamiento Híbrido™. Topcon ha revolucionado la industria ofreciendo receptores GNSS que utilizan la señal de procesamiento más avanzada y un rendimiento robusto en entornos complicados. Adicionalmente, la tecnología de las estaciones totales ópticas de seguimiento avanzado y potente rendimiento de EDM es líder en la industria.

Estas dos soluciones de hardware, además del software MAGNET™ Field, vienen de la mano para constituir la tecnología de Posicionamiento Híbrido™, pudiendo levantar puntos en campo con ambas tecnologías simultáneamente.

FC-500: Es la perfecta controladora de campo para cualquier aplicación GIS y de Topografía. Con 1 GHz de potencia de procesador, cámara con flash de 5 MP, almacenamiento flash de 8 GB, bluetooth estándar, controlador WiFi y baterías recargables, el FC-500 de Topcon resistirá las condiciones más exigentes en cualquier entorno de trabajo.

Perfecto para su uso con software eGIS y MAGNET™ Field de Topcon. eGIS simplifica el mantenimiento de bases de datos GIS para las empresas eléctricas, gasoductos, la gestión de desastres, agua y operaciones de aguas residuales, forestal, mantenimiento de carreteras, aplicaciones ambientales y más. MAGNET™ Field GIS aumenta su productividad GIS poniéndolo en contacto con otros operadores en campo, así como en la oficina utilizando el módem celular 3.5G opcional. Los iconos gráficos y flujos de trabajo intuitivos le ayudarán a realizar las tareas de campo GIS tales como la recolección, la navegación, la actualización de datos, bibliotecas de código y mediciones.



→ AGRICULTURA Y MAQUINARIA

La meta principal es prestar servicio a empresas de agricultura, granjeros profesionales y contratistas agrícolas con soluciones de precisión fáciles de usar, que emplean tecnología innovadora para crear un valor superior mediante el aumento de la eficiencia operativa y la reducción de los costes de los insumos.

Conozca nuestra cartera de productos, que cuenta con la tecnología más avanzada en control automático de dirección, sistemas de orientación, posicionamiento GNSS, control de tasa variable de pulverización, control automático de secciones, sensores de monitorización, aplicación integrada de cultivos en movimientos, gestión del agua y gestión de datos agrícolas.

Les ofrecemos una potente precisión con la mayor sencillez. Para más información: <http://ag.topconpositioning.com/es>




ESTACAS DE TOPOGRAFÍA
CONSUMIBLES DE TOPOGRAFÍA
MADERAS PARA LA CONSTRUCCIÓN
MATERIAL PARA SEÑALIZACIÓN Y BALIZAMIENTO

MADERAS PICON

MATERIALES DE TOPOGRAFÍA Y BALIZAMIENTO

Las Galanas S/Nº Calo 15886 TEO La Coruña Tel. (981) 54.83.53 Fax (981) 54.88.69
E-mail: maderaspicon@maderaspicon.es Web: www.maderaspicon.es



Disponemos de unas instalaciones con más de 6.000 m² en España y Portugal, certificaciones de calidad ISO 9001 de AENOR e IQNet y un departamento de I+D+i que tiene como fin el desarrollo y la generación de nuevas aplicaciones que aporten soluciones específicas y personalizadas a nuestros clientes. Nuestro servicio "llave en mano" le permitirá encontrar justo lo que está buscando.

Topcon Positioning Spain, S.L.U.

Avenida de la Industria, 35
28760 Tres Cantos (Madrid)
España

Tel.: (+34) 902 103 930
Fax: (+34) 902 170 393

atencioncliente@topconpositioning.es

Delegaciones en España y Portugal

Barcelona
Bilbao
Guipúzcoa
Sevilla
Santa Cruz de Tenerife
Valencia
Lisboa
Figueira da Foz



www.topconpositioning.es



www.topconpositioning.eu

