

*Para los que se toman la TOPOGRAFÍA
en serio llega*

 **CORS
MEXICO**

by HI TARGET - DTM

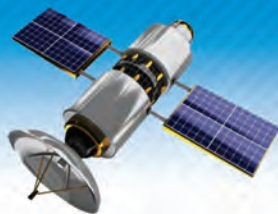
MODERNIDAD - FUNCIONALIDAD - COBERTURA

GEOSCAN

HI-TARGET

GEOMAX
Part of Hexagon Group

Para quien se Toma la Topografía en Serio



Red de Estaciones de Referencia de Operación Continua (24/7)

- Intención de cobertura nacional.
- Venta de licencias de uso anuales.
- El sistema funciona con todas las marcas.



Aplicaciones

- Topografía
- Construcción
- Agricultura
- GIS
- Navegación
- Otros



LLAMA SIN COSTO

 (553) 939-0522

Consultoría y Servicios en
Desarrollo Empresarial y
Profesional S.A. de C.V.



Ernesto Luna
Director Comercial
www.cysdep.mx
Tel 01 55 7159 1721

La red de estaciones permanentes de referencia GNSS establecida por Hi-Target y DTM Topografía, estará compuesta por antenas distribuidas a lo largo del país, logrando cubrir las principales zonas de interés en México.

Los principales beneficios de esta red son:

- Solo es necesario un rover por persona
- Funcionamiento completo
- Evitar el uso de una base propia
- Acceso total a cualquier hora
- Fácil acceso
- Se requiere menor inversión para trabajar con equipos GNSS
- No es necesario un empleado para cuidar la base
- Llevar la forma de trabajar en México al estándar internacional



Licencia acceso CORS México para Rovers Hi-Target			P. Público
			Dlls sin IVA
1	CORS1AHT	Licencia 1 Año Red Cors Rover tipo Hi-Target	\$ 600
1	CORS6MHT	Licencia 6 Meses Red Cors Rover tipo Hi-Target	\$ 400
1	CORS3MHT	Licencia 3 Meses Red Cors Rover tipo Hi-Target	\$ 250
1	CORS1MHT	Licencia 1 Mes Red Cors Rover tipo Hi-Target	\$ 100
1	CORS7DHT	Licencia 7 Dias Red Cors Rover tipo Hi-Target	\$ 40

Licencia acceso CORS México (Rovers todas las marcas)			P. Público
			Dlls sin IVA
1	CORS1A	Licencia 1 año Red CORS Rover de otra marca	\$ 800
1	CORS6M	Licencia 6 meses Red CORS Rover de otra marca	\$ 532
1	CORS3M	Licencia 3 meses Red CORS Rover otra marca	\$ 332
1	CORS1M	Licencia 1 mes Red CORS Rover otra marca	\$ 133
1	CORS7D	Licencia 7 Dias Red CORS Rover otra marca	\$ 52

Para quien se Toma la Topografía en Serio

HI-TARGET

EQUIPOS LISTOS PARA



Movil V60
\$4,195dlls+IVA



Movil V90

~~\$4,800dlls~~
\$5,125dlls+IVA

Movil V90 / Radio SATEL

~~\$4,800dlls~~
\$5,442dlls+IVA



Zenith 25
\$5,262dlls+IVA

GEOMAX
Part of Hexagon Group



Zenith 35 PRO TAG
\$8,385dlls+IVA

LLAMA SIN COSTO

(553) 939-0522

Consultoria y Servicios en
Desarrollo Empresarial y
Profesional S.A. de C.V.



Ernesto Luna
Director Comercial
www.cysdep.mx
Tel 01 55 7159 1721

HI-TARGET Sistema GNSS RTK V60



“El V60 es un sistema GNSS RTK de diseño compacto y de mayor rendimiento, además de un diseño robusto para resistir impactos y vibraciones. El V60 tiene una pantalla OLED para uso industrial en su panel de control para mostrar toda la información y el estado del trabajo en todo momento. Además con su memoria interna de 1 GB te permite almacenar mucha información.”

**INCLUYE:
RADIO EXTERNO DE 30W
LARGO ALCANCE**

- 220 canales de seguimiento.
- Soporta GPS (L1C/A, L2C, L2E, L5), GLO-NASS (L1C/A, L1P, L2C/A), GALILEO(L1 BOC, E5A, E5B, E5AltBOC), BDS (B1, B2), SBAS (L1 C/A, L5)
- Controladora iHand30 con Android
- Precisión Estático H 2.5mm+0.5ppm RMS
- Precisión Estático V 5mm+0.5ppm RMS
- Precisión RTK H 8mm+1ppm RMS
- Precisión RTK V 15mm+1ppm RMS
- Batería Li-ion de alta capacidad (5000mAh)
- IP67.
- Radio UHF interno de 2W
y **Radio externo de 30W**
- Software Hi-Target Geomatics Office para Postproceso
- 1 GB Memoria Interna
- Asistente de voz
- Incluye CivilCAD Demo por 6 meses



Base-Móvil-Radio Externo

\$8,677 dls.

iHand30

Sistema	<ul style="list-style-type: none"> • SO: Android 6.0 • Procesador: MTK6737, 1.5 GHz, 4 core • RAM: 2GB • Memoria: 16 GB
Interface de Comunicación	<ul style="list-style-type: none"> • Bluetooth V2.0/4.0 • USB Tipo C, soporta OTG • Wi-Fi: 802.11b/g/n, 2.4 GHz / 5GHz • Ranura para memoria MicroSD, hasta 128 GB • Cap. de 2 tarjetas SIM, soporta 4G (TDD-LTE, FDD-LTE, WCDMA, GPRS) • NFC (Comunicación de campo cercano)
Fuente de Alimentación	<ul style="list-style-type: none"> • 3.7V, Batería de Litio 5200mAh, hasta 15 horas de uso continuo.
Características Físicas	<ul style="list-style-type: none"> • Pantalla táctil de 3.7" alta visibilidad en cualquier condición de luz • Teclado Integrado • Dimensiones: 208mm x 83mm x 24mm • Peso: 440g (con batería) • Temp. de operación: -20C a +60C • Cámara 8MP • Grado de protección Polvo/Agua: IP67 • Resiste caídas de 1.2m de altura.



Para quien se Toma la Topografía en Serio

GEOMAX
Part of Hexagon Group

Zenith25
Sistema RTK GNSS



- 2 Antenas HEXAGON-NOVATEL receptoras con GPS y GLONASS (BASE y MOVIL)
- Doble Frecuencia - 120 canales
- Gran capacidad de almacenamiento MicroSD 4GB
- Cable para alimentación externa
- Con Radios UHF 1W y modem para celular GSM/GPRS
- Q-Lock™ technology
- Señales GPS L1, L2, L2C y Glonass L1, L2
- Actualización de la posición y registro de datos: 5Hz y 20Hz* opcional
- Precisión estático en obs largas H: **3mm ± 0.1ppm** **rms
- Precisión estático en obs largas V: **3.5mm ± 0.4ppm** **rms
- Precisión postproceso H: **5mm ± 0.5ppm** **rms
- Precisión postproceso V: **10mm ± 0.5ppm** **rms
- Precisión Cinemática en RTK H: **10mm ± 1ppm** **rms
- Precisión Cinemática en RTK V: **20mm ± 1ppm** **rms
- Bastón telescópico de Fibra de Carbono/Aluminio
- GSM/GPRS
- Grado de protección IP68 contra el polvo y la inmersión prolongada en agua
- Soporta temperaturas extremas entre -30°C a +60°C
- Incluye accesorios necesarios
- ** Precisión dependerá de varios factores: número de satélites, geometría y condiciones de ionosfera

Incluida
Controladora Qpad X5
CivilCAD Demo por 6 meses

SISTEMA

- Android 5.0
- Procesador 8 core 1.7GHz
- 2GB RAM
- 16GB Memoria Flash
- Pantalla de 7" de gran visibilidad al sol

OTRAS APLICACIONES

- Cámara de 13MP
- Soporta Micrófono, audífonos
- G-sensor, Brújula electrónica, Barómetro,
- Sensor de proximidad, sensor de luz y giroscopio
- Soporta NFC

Promoción X tiempo limitado

\$8,556dlls + IVA



- Galeria de trabajos organizado por ubicación y fecha
- Burbuja electrónica en pantalla
- Mapas online de fondo en la pantalla de levantamiento
- X-LIVE
- Comparta archivos a través de la nube
- Modo de replanteo superfácil
- Información meteorológica
- Actualizaciones automáticas
- Vista en primera persona
- Vista de CAD
- Interface intuitiva

KIT Radio SATEL de 35W

de largo alcance, mastil de 4m para antena, cargador, batería de 12V externa y sus accesorios para trabajar a más de **30Km**

KIT SATEL AGREGA

\$2,999dlls + IVA

LLAMA SIN COSTO

(553) 939-0522

Consultoría y Servicios en
Desarrollo Empresarial y
Profesional S.A. de C.V.



Ernesto Luna
Director Comercial
www.cysdep.mx
Tel 01 55 7159 1721

Precios mas IVA, en dolares americanos. Aplican restricciones

Para quien se Toma la Topografía en Serio

HI-TARGET

Sistema GNSS RTK V90 Plus

Con tecnología de punta, diseño completamente integrado, el práctico tamaño del V90 Plus lo hace una de las mejores opciones para cualquier trabajo de medición. Con sistema operativo Linux 3.2.0 integrado, cuenta con múltiples aplicaciones preinstaladas como medición inclinada, calibración de burbuja electrónica, NFC (Comunicación de Campo Cercano) y voz personalizada, el sistema GNSS V90 Plus proporciona soluciones topográficas líderes en el mercado.

- 220 canales de seguimiento.
- Soporta GPS(L1C/A, L2C, L2E, L5), GLONASS (L1C/A, L1P, L2C/A), GALILEO(L1 BOC, E5A, E5B, E5AltBOC), BDS(B1, B2), SBAS(L1 C/A, L5)
- Controladora iHand30 con Android
- Precisión Estático H: 2.5mm+0.5ppm RMS
- Precisión Estático V: 5mm+0.5ppm RMS
- Precisión RTK H: 8mm+1ppm RMS
- Precisión RTK V: 15mm+1ppm RMS
- Memoria de 16 GB interna (acepta micro SD hasta 32 GB)
- Tamaño Compacto • Burbuja electrónica.
- El módulo interno NFC hace que la comunicación Bluetooth sea rápida y fácil.
- Asistente de voz.
- 2 Baterías de Li-Ion potentes de 5,000 mAh
- IP67
- Radio UHF interno de 2W y **Radio UHF Externo de 30W**
- Soporta GPRS, GSM y WCDMA
- Soporta WI-FI
- Software Hi-Target Geomatics Office para postproceso
- Incluye los accesorios necesarios para su operación
- Incluye CivilCAD Demo por 6 meses

Además de usar el radio de largo alcance incluido, No olvides usar el RTK por GSM con una SIM de celular. Llámamos y te mostramos como hacerlo con este equipo, sin costo extra ni antenas de referencia CORS.



~~BASE Móvil-Radio Externo~~
~~\$17,000.00~~
~~\$9,846.00 dls.~~

**INCLUYE:
RADIO EXTERNO
DE 30W
LARGO ALCANCE**

iHand30

Sistema	<ul style="list-style-type: none"> • SO: Android 6.0 • Procesador: MTK6737, 1.5 GHz, 4 core • RAM: 2GB • Memoria: 16 GB
Interface de Comunicación	<ul style="list-style-type: none"> • Bluetooth V2.0/4.0 • USB Tipo C, soporta OTG • Wi-Fi: 802.11b/g/n, 2.4 GHz / 5GHz • Ranura para memoria MicroSD, hasta 128 GB • Cap. de 2 tarjetas SIM, soporta 4G (TDD-LTE, FDD-LTE, WCDMA, GPRS) • NFC (Comunicación de campo cercano)
Fuente de Alimentación	<ul style="list-style-type: none"> • 3.7V, Batería de Litio 5200mAh, hasta 15 horas de uso continuo.
Características Físicas	<ul style="list-style-type: none"> • Pantalla táctil de 3.7" alta visibilidad en cualquier condición de luz • Teclado Integrado • Dimensiones: 208mm x 83mm x 24mm • Peso: 440g (con batería) • Temp. de operación: -20C a +60C • Cámara 8MP • Grado de protección Polvo/Agua: IP67 • Resiste caídas de 1.2m de altura.



Consultoría y Servicios en Desarrollo Empresarial y Profesional S.A. de C.V.



Ernesto Luna
Director Comercial
www.cysdep.mx
Tel 01 55 7159 1721

LLAMA SIN COSTO
 (553) 939-0522



HI-TARGET

Sistema GNSS RTK V90 Plus

Con tecnología de punta, diseño completamente integrado, el práctico tamaño del V90 Plus lo hace una de las mejores opciones para cualquier trabajo de medición. Con sistema operativo Linux 3.2.0 integrado, cuenta con múltiples aplicaciones preinstaladas como medición inclinada, calibración de burbuja electrónica, NFC (Comunicación de Campo Cercano) y voz personalizada, el sistema GNSS V90 Plus proporciona soluciones topográficas líderes en el mercado.

- 220 canales de seguimiento.
- Soporta GPS(L1C/A, L2C, L2E, L5), GLONASS (L1C/A, L1P, L2C/A), GALILEO(L1 BOC, E5A, E5B, E5Alt(BOC), BDS(B1, B2), SBAS(L1 C/A, L5)
- Controladora iHand20 con Android
- Precisión Estático H: 2.5mm+0.5ppm RMS
- Precisión Estático V: 5mm+0.5ppm RMS
- Precisión RTK H: 8mm+1ppm RMS
- Precisión RTK V: 15mm+1ppm RMS
- Memoria de 16 GB interna (acepta micro SD hasta 32 GB)
- Tamaño Compacto • Burbuja electrónica.
- El módulo interno NFC hace que la comunicación Bluetooth sea rápida y fácil.
- Asistente de voz.
- 2 Baterías de Li-Io n potentes de 5,000 mAh
- IP67
- Radio UHF interno de 2W
- Soporta GPRS, GSM y WCDMA
- Soporta Wi-Fi
- Software Hi-Target Geomatics Office para postproceso
- Incluye los accesorios necesarios para su operación
- Incluye CivilCAD Demo por 6 meses



iHand30	
Configuración de Sistema	<ul style="list-style-type: none"> • SO: Android 6.0 • Procesador: MTK6737, 1.5 GHz, 4 core • RAM: 2GB • Memoria: 16 GB
Interface de Comunicación	<ul style="list-style-type: none"> • Bluetooth V2.0/4.0 • USB Tipo C, soporta OTG • Wi-Fi: 802.11b/g/n, 2.4 GHz / 5GHz • Ranura para memoria MicroSD, hasta 128 GB • Cap. de 2 tarjetas SIM, soporta 4G (TDD-LTE, FDD-LTE, GPRS) • NFC (Comunicación de campo cercano)
Fuente de Alimentación	<ul style="list-style-type: none"> • 3.7V, Batería de Litio 5200mAh, hasta 15 horas de uso continuo.
Características Físicas	<ul style="list-style-type: none"> • Pantalla táctil de 3.7" alta visibilidad en cualquier condición de luz • Teclado Integrado • Dimensiones: 208mm x 83mm x 24mm • Peso: 440g (con batería) • Temp. de operación: -20C a +60C • Cámara 8MP • Grado de protección Polvo/Agua: IP67 • Resiste caídas de 1.2m de altura.

Para quien se Toma la Topografía en Serio



GEOMAX
Part of Hexagon Group

Nuevo

Zenith35 PRO

Sistema RTK GNSS,
GPS, Glonass, Galileo y BeiDou

- 2 Antenas potenciadas por HEXAGON-NOVATEL receptoras con GPS, GLONASS, GALILEO y BEIDOU (BASE y MOVIL)
- 555 canales, Multifrecuencia
- Gran capacidad de almacenamiento interno y MicroSD externo
- Cable para alimentación externa
- Con Radios UHF 1W y modem para celular GSM/GPRS cuadruple frecuencia
- Tecnología Advance™
- Señales GPS L1, L2, L2C, L5; GLONASS L1, L2; BeiDou B1, B2; Galileo E1, E5a, E5b, AltBOC; SBAS
- Precisión Estático H/V 3 mm +/- 0.5 ppm (rms) / 5mm +/- 0.5 ppm (rms)
- Precisión Estático Largo H/V 3 mm +/- 0.1 ppm (rms) / 3.5 mm +/- 0.4 ppm (rms)
- Precisión Cinematico H/V 8 mm +/- 1 ppm (rms) / 15 mm +/- 1 ppm (rms)
- Precisión del sensor de inclinación 0.1°
- 3.4 mm a 2 metros de altura del bastón
- Conecte hasta 10 rovers simultáneamente vía GSM con la tecnología DynDNS
- Sensor de inclinación para medir puntos ocultos y revisión de la verticalidad del bastón
- Se configura con cualquier dispositivo Wi-Fi de forma fácil
- Tamaño compacto de 131 mm x 161 mm
- IP68 - Soporta temperaturas de -30° a +60°C
- Batería con indicador de carga

Incluida
Controladora Qpad X5
CivilCAD Demo por 6 meses

- | | |
|---|--|
| SISTEMA | OTRAS APLICACIONES |
| • Android 5.0 | • Cámara de 13MP |
| • Procesador 8 core 1.7GHz | • Soporta Micrófono, audifonos |
| • 2GB RAM | • G-sensor, Brújula electrónica, Barómetro, |
| • 16GB Memoria Flash | • Sensor de proximidad, sensor de luz y giroscopio |
| • Pantalla de 7" de gran visibilidad al sol | • Soporta NFC |

Software de Postproceso **GeoMax Geo Office**
Profesional GPS+GLONASS+GALILEO+BeiDou **Incluido**



3 AÑOS DE GARANTÍA

- Galeria de trabajos organizado por ubicación y fecha
- Burbuja electrónica en pantalla
- Mapas online de fondo en la pantalla de levantamiento
- X-LIVE
- Comparta archivos a través de la nube
- Modo de replanteo superfácil
- Información meteorológica
- Actualizaciones automáticas
- Vista en primera persona
- Vista de CAD
- Interface intuitiva

\$14,999 dls.

KIT Radio SATEL de 35W

de largo alcance, mastil de 4m para antena, cargador, batería de 12V externa y sus accesorios para trabajar a más de **30Km**

KIT SATEL AGREGA

\$2,999 dls.

LLAMA SIN COSTO

(553) 939-0522

Consultoría y Servicios en
Desarrollo Empresarial y
Profesional S.A. de C.V.



Ernesto Luna
Director Comercial
www.cysdep.mx
Tel 01 55 7159 1721

Precios mas IVA, en dolares americanos. Aplican restricciones

HI-TARGET

Sistema GNSS RTK V100

El receptor GNSS más pequeño capaz de trabajar en RTK recibiendo correcciones vía internet y en modo estático

EQUIPO LISTO PARA



- 220 Canales
- Soporta GPS, GLONASS, GALILEO, BDS, SBAS
- Bluetooth 4.0 de largo alcance
- NFC • IP67
- Estáticos
- H 2.5mm+1ppm RMS
- V 5mm+1ppm RMS
- RTK
- H 8mm+1ppm RMS
- V 15mm+1ppm RMS
- Memoria Interna de 8GB
- Batería de alta capacidad (6300mAh) compatible con iHand20
- Almacenamiento en la nube



Con controladora Qpad X5

\$6,046dlls.

Con controladora iHand30

\$5,120dlls.





Qpad X5

Es una tableta robusta de alta precisión diseñada para trabajos duros. Conectado a un módulo GNSS de alta precisión, el Qpad X5 puede alcanzar un rendimiento de precisión de 2cm RTK.

SISTEMA	COMUNICACIÓN	APLICACIONES
Android 5.0 Procesador 8 core 1.7GHz 2GB RAM 16GB Memoria Flash Pantalla de 7" de gran visibilidad al sol	Soporta 3G y 4G Wi-Fi Bluetooth 4.0 Memoria expandible a 128GB Mini USB 2.0	Cámara de 13MP G-sensor Brújula electrónica .0 Barómetro Soporta NFC Peso 600g Dimensiones 220mmx135mmx18mm IP67

\$1,505dls.

Qpad X5 + Módulo DM



\$1,758dls.

- MÓDULO DM**
- GPS L1, L2
 - GLONASS L1
 - BDS B1
 - SBAS (WAAS/EGNOS/MSAS)
 - Support RTCM 2.3/3.1/3.2
 - PRECISIÓN (RMS) Autónomo: 2.5m Red RTK: 50cm

Qpad X5 + Módulo CM

Graba datos estáticos

\$3,945dls.

- MÓDULO CM**
- GPS L1, L2, L2C
 - GLONASS L1 L2
 - BDS B1 B2
 - SBAS (WAAS/EGNOS/MSAS)
 - Support RTCM 2.1/2.3/3.0/3.1/3.2, CMR, CMR+ and RTCA
 - Accuracy (RMS) Autónomo: 2m Red RTK: 2cm

Para quien se Toma la Topografía en Serio

HI-TARGET Estación Total ZTS-320R

• Opera como Topcon

Precisión angular 2"

- Alcance sin prisma 350m (3mm + 2 ppm)
- Con 1 prisma 3000m (2 mm + 2 ppm)
- Dos Pantallas y 2 teclados iluminados
- Transferencia de datos por cable USB, miniUSB y Tarjeta SD
- Aumento 30x
- Compensador de doble eje
- Memoria de datos interna: Aprox. 20,000 puntos

HI-TARGET

AGOTADA

Incluye:

- Bastón de 2.15 m, Prisma y Tripie de Aluminio Mca Apex
- Plomada Laser (1 mm a 1.5m de altura)
- IP65
- 2 Baterías de Li-Ion de larga duración
- Software para transferencia de datos
- Método de medición: Codificado absoluto
- Maletín de transporte
- CivilCAD Demo por 6 meses

ZTS-320R

\$2,361 dlls.



**INCLUYE: Nivel de 32X,
tripie de aluminio uso
rudo y estadal de 5m**

LLAMA SIN COSTO

 (553) 939-0522

Consultoría y Servicios en
Desarrollo Empresarial y
Profesional S.A. de C.V.



Ernesto Luna
Director Comercial
www.cysdep.mx
Tel 01 55 7159 1721

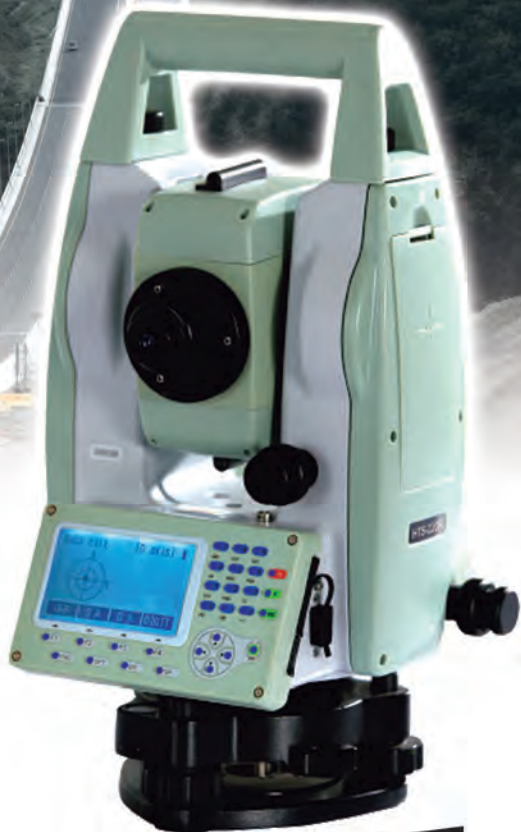
HI-TARGET

Estación Total

HTS-220R

• Opera como Sokkia

- Compensador de Doble eje
- Alcance sin prisma 350m (3mm + 2 ppm)
- Con 1 prisma 3000m (2 mm + 2 ppm)
- Precisión angular 2"
- Dos Pantallas y 2 teclados iluminados
- Transferencia de datos por memoria micro USB (incluida), Tarjeta SD y Bluetooth
- Aumento 30x
- Memoria de datos interna: Aprox. 20,000 puntos



HTS-220R

\$2,361 dls.



INCLUDE: Nivel de 32X,
trípode de aluminio uso
rudo y estadal de 5m

Incluye:

- Bastón de 2.15 m, Prisma y Tripie de Aluminio Mca Apex
- Plomada Laser (1 mm a 1.5m de altura)
- IP65
- 2 Baterías de Li-Ion de larga duración
- Software para transferencia de datos
- Método de medición: Codificado absoluto
- Maletín de transporte
- CivilCAD Demo por 6 meses

Para quien se Toma la Topografía en Serio



HI-TARGET Estación Total HTS-420R

- **Opera como Leica**
- Precisión Angular 2"
- Alcance con un prisma 3000m
- Compensador de doble eje
- Doble pantalla con teclado iluminado
- Transferencia de datos por Memoria Micro USB (incluida 8GB), Tarjeta SD, Bluetooth, Cable USB-RS232
- Plomada Laser y Puntero Laser
- Memoria Interna para 20,000 puntos

HTS-420R **600m** sin prisma
\$2,705dlls.



INCLUDE: Nivel de 32X,
trípode de aluminio uso
rudo y estadal de 5m

Incluye:

- Bastón de 2.15 m, Prisma y Tripie de Aluminio Mca Apex
- Plomada Laser (1 mm a 1.5m de altura)
- IP65
- 2 Baterías de Li-Ion de larga duración
- Software para transferencia de datos
- Método de medición: Codificado absoluto
- Maletín de transporte
- CivilCAD Demo por 6 meses

Precios mas IVA, en dólares americanos. Aplican restricciones

LLAMA SIN COSTO

 (553) 939-0522

Consultoría y Servicios en
Desarrollo Empresarial y
Profesional S.A. de C.V.



Ernesto Luna
Director Comercial
www.cysdep.mx
Tel 01 55 7159 1721

Para quien se Toma la Topografía en Serio



HI-TARGET Estación Total HTS-360R

- **Opera como Nikon**
- Práctico diseño compacto y muy ligero con un peso de tan solo 3.7kg
- Botón Trigger para mayor eficiencia en las mediciones
- Alto grado de protección IP66
- Precisión Angular 2"
- **Alcance sin prisma 600m**
- Alcance con un prisma 3,000m
- Compensador de doble eje
- Doble pantalla con teclado iluminado
- Transferencia de datos por Memoria MicroUSB (incluida 8GB), Tarjeta SD, Bluetooth, Cable USB-RS232
- Plomada Laser y Puntero Laser
- Memoria Interna para 20,000 puntos



**INCLUYE: Nivel de 32X,
trípode de aluminio uso
rudo y estadal de 5m**

HTS-360R
\$2,873dls.

Incluye:

- Bastón de 2.15 m, Prisma y Trípode de Aluminio Mca Apex
- Plomada Laser (1 mm a 1.5m de altura)
- IP65
- 2 Baterías de Li-Ion de larga duración
- Software para transferencia de datos
- Método de medición: Codificado absoluto
- Maletín de transporte
- CivilCAD Demo por 6 meses

Precios mas IVA, en dólares americanos. Aplican restricciones

LLAMA SIN COSTO

 (553) 939-0522

Consultoría y Servicios en
Desarrollo Empresarial y
Profesional S.A. de C.V.



Ernesto Luna
Director Comercial
www.cysdep.mx
Tel 01 55 7159 1721

Promoción ESPECIAL



¡Exige!
compensador
de doble eje

- Programas incluidos:
- Replanteo de carreteras
 - Cálculo de volúmenes
 - Levantamiento
 - Área
 - Estación libre
 - Altura remota
 - Distancia entre puntos

GEOMAX
Part of Hexagon Group

Zipp 10R Pro

LINEA DE REFERENCIA AHORA DISPONIBLE

- Alcance 250m sin prisma
- Alcance 3,000m con prisma
- Precisión angular 2"
- Plomada láser
- Teclado Alfanumérico
- Aumento 30x
- Funciones y programas de topografía totalmente en español
- Batería Li-ion de larga duración
- Descarga por memoria USB
- Memoria interna 64MB (20,000 puntos)
- Precisión distanciómetro (con prisma/sin prisma)
- (2mm+2ppm / 3mm+2ppm)
- Base Nivelante
- Maletín de Transporte
- Bastón de aplomar 2.15 m. Apex
- Prisma y Tripie de Aluminio uso rudo Mca Apex

Zipp10R Pro de 2"- 250m
accesorios incluidos

\$3,667 dls.



INCLUYE: Nivel de 32X, tripie de aluminio uso rudo y estadal de 5m



Para cambiar TRIPIE, prisma y bastón Apex por originales Leica*: agregue \$293

*Tripie de madera CTP101, prisma circular GPR111 y bastón de aplomar GLS11

CivilCAD Demo por 6 meses

LLAMA SIN COSTO

(553) 939-0522

Consultoria y Servicios en Desarrollo Empresarial y Profesional S.A. de C.V.



Ernesto Luna
Director Comercial
www.cysdep.mx
Tel 01 55 7159 1721

Para quien se Toma la Topografía en Serio

GE MAX
Part of Hexagon Group

Zoom40

Medición sin hasta 500m

Con licencia de:



Cuando la flexibilidad del software cuenta

- La flexibilidad para ejecutar X-PAD, Field Genius o cualquier otro software de campo en la Zoom40 con su pantalla gráfica a color de alta resolución táctil, le permite trabajar de la manera que mejor se adapte a sus necesidades.

- La exclusiva tecnología GeoMax "neXus" EDM proporciona la máxima fiabilidad y precisión.

- neXus5 EDM

- Precisión de 2mm + 2ppm en 500 m de alcance sin prisma.

- 3,500 m de alcance a prisma

Tornillos tangenciales "SecureLock"

- Los exclusivos tornillos tangenciales "SecureLock" brindan estabilidad de puntería, incluso si presiona el botón de medición.

- Memoria interna grande

- No te preocupes por el almacenamiento de datos. La memoria de 2 Gigabytes proporciona suficiente almacenamiento para los proyectos más grandes.

Memoria USB extraíble

- Transferencia de datos de alta velocidad que reduce el tiempo y la complicada conexión de cables.

Bluetooth integrado

- Conexión sin cables a su software de campo preferido que se ejecuta en un dispositivo externo.

Plomada láser



Zoom40
\$5,279dlls.

Para cambiar TRIPIE, prisma y bastón Apex por originales Leica*: agregue \$293

**Tripie de madera CTP101, prisma circular GPR111 y bastón de aplomar GLS11*



Precios mas IVA, en dolares americanos. Aplican restricciones



INCLUYE:
CivilCAD con todos sus módulos por 6 meses, sin limite de nodos. Un usuario.

LLAMA SIN COSTO (553) 939-0522

Consultoria y Servicios en Desarrollo Empresarial y Profesional S.A. de C.V.



Ernesto Luna
Director Comercial
www.cysdep.mx
Tel 01 55 7159 1721

Para quien se Toma la Topografía en Serio

GEOMAX
Part of Hexagon Group

Zoom50

Medición Sin Prisma 1,000m

- Gran pantalla a color touch screen 3.5" QVGA
- Plomada láser - Teclado Alfanumérico
- Aumento 30x
- **Compensación de CUÁDRUPLE EJE**
- Funciones y programas de topografía totalmente en español
- **Código PIN antirrobo**
- Resolución 1" en pantalla
- Memoria interna 50,000 puntos
- Precisión medición a prisma (2mm+2ppm)
- Precisión medición sin prisma (2mm+2ppm)
- Software de descarga - Base Nivelante
- Batería Li-ion 4.4Ah, recargable (Larga duración)
- Cargador para baterías con adaptador p/automóvil
- Maletín de Transporte
- Bastón de aplomar 2.15 m. Apex
- Prisma Circular con porta prisma Apex
- Trípode de Aluminio uso rudo Apex
- Host para Memoria USB y conectividad Bluetooth
- Memoria USB de 4GB Mca GeoMax

Programas incluidos:

- Levantamiento
- Replanteo
- Altura remota
- Área 3D y volumen
- Cálculos geométricos
- COGO - Estación libre
- Línea y arco de referencia
- Distancia entre puntos
- Puntos ocultos
- Carreteras (Road 3D)
- Construcción



Zoom50 A10 5"
\$5,579dls.

Zoom50 A10 1"
\$7,788dls.

Para cambiar TRIPIE, prisma y bastón Apex por originales Leica*: agregue \$293

*Trípode de madera CTP101, prisma circular GPR111 y bastón de aplomar GLS11



INCLUYE:
CivilCAD

con todos sus módulos por 6 meses, sin limite de nodos. Un usuario.

LLAMA SIN COSTO

(553) 939-0522

Consultoría y Servicios en Desarrollo Empresarial y Profesional S.A. de C.V.



Ernesto Luna
Director Comercial
www.cysdep.mx
Tel 01 55 7159 1721

Precios mas IVA, en dolares americanos. Aplican restricciones



GEOMAX
Part of Hexagon Group

Nivel Automático ZAL330 uso rudo



- Estadal de Aluminio de 5 m. con funda Mca. Apex
- Tripié de Aluminio uso rudo Mca. Apex - Maletín de transporte y herramientas de ajuste
- Manual de usuario
- **Compensador magnético "magneX™"** - Telescopio lleno de gas - Rango de trabajo del compensador $\pm 15'$
- Constante de estadia: 100
- Tornillo sin fin, ambos lados

- Aumento 30x
- Apertura del objetivo 40mm
- Desv. Std. 1km ida/vuelta 1.2mm
- Resistencia polvo-agua IP54



\$572dlls.

GEOMAX
Part of Hexagon Group

Precios mas IVA, en dolares americanos.
Aplican restricciones



Teodolito electrónico GEOMAX Zipp02

- Plomada láser
- 2" de precisión angular
- Aumento 30x
- **Compensador vertical**
- Resolución 1" en pantalla
- Doble teclado
- Batería recargable y adaptador para baterías AA
- Imagen directa
- Incluye tripié de aluminio de uso rudo



\$1,121dlls.



LLAMA SIN COSTO

(553) 939-0522

Consultoría y Servicios en
Desarrollo Empresarial y
Profesional S.A. de C.V.



Ernesto Luna
Director Comercial
www.cysdep.mx
Tel 01 55 7159 1721

HI-TARGET

Nivel Automático HT32



Telescopio

- Medición erecta
- Aumentos 32x
- Angulo de Visión 1°20'
- Apertura de objetivo 36mm
- Medición mas corta desde el instrumento 1.9m

Compensador

- Rango de operación +/- 15'
- Precisión +/-0.5"

Medición de distancias

- Constante de estadia 100
- Constante aditiva 0

Nivel circular

- Sensitividad '8/2mm

Círculo

- Graduación '1/1 gon
- Temperatura de operación -20°C a 50°C
- Temperatura de almacenamiento -40°C a 70°C
- Protección IP66
- Dimensiones 210mm x 135mm x 140mm
- Peso 1.4kg

\$270dls.



Precios mas IVA, en dolares americanos. Aplican restricciones



6013519
\$1,159 dlls.
 Incluyen trípode con elevador

ZONE20 H

Láser giratorio básico, económico y firme. Este láser incorpora una carcasa robusta y una interfaz sencilla, y ofrece todas las funciones necesarias para un uso habitual y flexible



768054
\$1,040 dlls.
 Incluyen trípode con elevador

ZLT200

El nivel ofrece nivelación horizontal automática, puede ajustar la inclinación del haz en uno o dos ejes trabajando con el láser en modo manual.

GEOMAX

Part of Hexagon Group

Niveles Laser Giratorios



ZONE60 HG

Gracias a la incorporación de la sencilla función de inclinación manual en el núcleo del Zone40 H, este láser ofrece un uso más flexible y posibilita una inclinación semiautomática en tareas de nivelación.

ZONE20 HV

Este láser ofrece las especificaciones básicas del Zone20 H junto con la función de nivelación vertical y características de rendimiento adicionales. Zone20 HV incluye un control remoto de largo alcance con el que realizar ajustes y alineaciones en cualquier condición de trabajo.



ZONE60 DG

El plano láser puede alinearse automáticamente con el nuevo receptor ZRD105B. Inclinación completamente automática diseñada para trabajadores del sector de la construcción que precisan la fiabilidad y precisión de un láser de inclinación totalmente profesional a diario.



ZONE40 H

El láser que ofrece rendimiento y fiabilidad absolutos. Zone40 H es el mejor láser para obras en entornos difíciles. Este láser, que combina su robusta carcasa con un núcleo fiable y potente, supone la mejor elección a largo plazo para cualquier tarea de nivelación de alta resistencia.



ZONE70 DG

Este láser giratorio de calidad superior dispone de un núcleo muy sólido y ofrece un rendimiento inigualable que lo hace indispensable en aplicaciones de distancias grandes en las que se necesitan una elevada precisión y fiabilidad en todo tipo de condiciones medioambientales.

Para quien se Toma la Topografía en Serio



Sensor ZRB35 basic

GEOMAX
Part of Hexagon Group
Nivel Laser Zone60 HG

- Alcance de 900 de diámetro
- Pendiente de hasta 15%
- Pendiente en dos ejes totalmente automática
- Autonivelante
- Pantalla digital para establecer valores de pendientes
- IP67 - Precisión +/- 1.5 mm en 30 m
- Sensor ZRB35 basic
- Rango de autonivelación de 6°



Incluye Tripie de elevador

Doble pendiente de inclinación

Inclinación automática diseñada para el sector de la construcción donde se necesita la fiabilidad y precisión de un láser. Sencilla interfaz tanto en el equipo como en el control remoto que ayudan a tener el control total en todo momento.

\$1,859 dlls.

GEOMAX
Part of Hexagon Group
Nivel digital ZDL700



\$1,299 dlls.

Compensador magnético

Características:

- **Máxima Precisión 0.7mm**
- Lectura Max 105m
- Lectura Min. 2m
- Aumentos 24x
- Baterías 4 x AA
- Rango del comp. 10'
- **Mem. Interna 2000 puntos**
- Interface RS232
- Res. Polvo/agua IP55

Incluye:

- Maletín de transporte
- Cable de comunicación serial ZDC100
- Software de descarga y manual de usuario
- Estadal Leica GSS111 de doble cara 5m, 4 secciones **código de barras** con escala electrónica y escala tipo E, graduado en cm con burbuja circular, sujetadores y bolsa de transporte
- Tripie de aluminio uso rudo Mca Apex



Precios mas IVA, en dolares americanos. Aplican restricciones

LLAMA SIN COSTO (553) 939-0522

Consultoria y Servicios en Desarrollo Empresarial y Profesional S.A. de C.V.



Ernesto Luna
Director Comercial
www.cysdep.mx
Tel 01 55 7159 1721

GEOMAX
Part of Hexagon Group

Serie Zeta125

Láser para nivelar tuberías



IP68

- Autonivelante
 - Compensación de eje transversal
 - A prueba de inmersiones IP68
 - Carcasa de metal - Construido para durar
 - Control remoto de gran alcance
- Con una configuración funcional y versátil, una gama completa de características y un diseño resistente, la serie Zeta se adapta a todas sus necesidades, consiguiendo un trabajo sin errores, sin importar la situación o las condiciones ambientales.

- Rango de autonivelación + 45% a -15%
- Rango de grado + 40% a -10%
- Grade entry Digit select
- Visualización de grado 0.001%
- Rango de acimut Rango total 6 m (20 pies) a 30 m (100 pies)
- Precisión ± 5 mm a 100 m ($\pm 1/16"$ a 100'); ± 10 segundos de arco; $\pm .005\%$
- Desviación de temperatura 1" / C arco segundos por grado C
- Nivelación de ejes transversales ManualAutomático (6°)
- Nivel vertical x ü
- Sistema de segmentación automática x ü
 - Alineación manual x ü
 - Tipo / Salida de haz Diodo láser visible; 635nm; <5 mW; Clase 3R
- Clase de protección IP68
- Fuente de alimentación Paquete de batería recargable de iones de litio
- Convertidor de 110/230 VCA (cargue y corra simultáneamente); Cable de alimentación de 12V
- Duración de la batería 40h Li-Ion batería
- Rosca de montaje 5/8"
- Temperatura de funcionamiento + 50 °C a -20 °C (122 °F a -4 °F)
- Tamaño y peso 305 (12") x 105 (4.1") x 113 mm (4.4"); 2,07 kg
- Rango de operación > 300 m (985')
- Ángulo de detección 20° (12m / 40' a 30m / 100')
- Velocidad de rotación 1250 rpm
- Longitud de escaneo (azimut) Modo estrecho 1,5 m (5') @ 30 m (100');
- Modo ancho 3.2 m (10.5') a 30 m (100')
- CONTROL REMOTO
- Rango de operación 190 m (600') por delante de la tubería; 7.6 m (25') desde atrás
- Baterías 3 AA alcalinas
- Dimensiones 119 x 60 x 30 mm (4.7" x 2.35" x 1.2")

GEOMAX
Part of Hexagon Group

Sistema EZi y Ultra

Localizadores de cables y tuberías

Los sistemas de seguimiento y evitación de cables aumentan in situ. Cada año, los trabajadores del sitio se lesionan y se dañan los equipos debido a los cables y tuberías enterrados accidentalmente. Como la complejidad de las grandes redes subterráneas continuamente aumenta, conocer la ubicación de los cables enterrados y las tuberías antes del trabajo de excavación nunca ha sido tan importante.

Tenemos el indicado para ti en base a sus necesidades:

Serie-i. Evite fácilmente los cables enterrados y las tuberías antes del trabajo de excavación.

Serie-xf. Localice y trace fácilmente instalaciones de servicios enterrados a distancias mayores.

Ultra sistema. Ubique fácilmente cables y tuberías con precisión milimétrica.



LLAMA SIN COSTO

(553) 939-0522

Consultoría y Servicios en
Desarrollo Empresarial y
Profesional S.A. de C.V.



Ernesto Luna
Director Comercial
www.cysdep.mx
Tel 01 55 7159 1721



GE MAX
Part of Hexagon Group

PicPoint



PicPoint es una herramienta de medición, que aumenta el rendimiento del GNSS por medio de la fotogrametría.

Con " PicPoint " es muy fácil medir puntos directamente en el campo que no se pueden medir con las mediciones GNSS convencionales como en los puntos de fachadas u objetos con acceso restringido.

El innovador software X-PAD que se ejecuta en una tableta de Android, utiliza los principios de fotogrametría para permitir una determinación de puntos, planos y diversos cálculos COGO como áreas y distancias de forma remota.

El sistema es capaz de determinar puntos 3D de varias fotos tomadas con criterios apropiados para obtener la coordenada de puntos en los mismos sistemas de coordenadas de levantamiento directamente en campo.

Características principales:

- Alcance: hasta 25 metros
- Precisión: 5 mm (relativas) / 5 cm (absoluta)
- Duración de la batería: hasta 350 Imágenes
- Robusto, resistente al agua, polvo y golpes

Flexibilidad - Apto para todos los GeoMax GNSS

- Zenith15
- Zenith25 Pro
- Zenith35 Pro

Facilidad de uso

- Flujo de trabajo guiado
- Totalmente integrada en el software X-PAD
- Vista gráfica



GEOMAX
Part of Hexagon Group

Sistema **XPAD** **AutoMeasuring**

XPAD AutoMeasuring, es un módulo de XPAD Android que permite realizar sesiones de medición automáticas o únicas en un conjunto de puntos definidos..



El sistema se usa para medir una lista de puntos y verificar sus movimientos.

- Rápido de configurar
- Flexible
- Fácil de usar sin entrenamiento específico
- Una solución de monitoreo económico

La sesión de auto medición se realiza automáticamente cada cantidad definida de tiempo (1 hora, 2 horas, etc.) Después de cada sesión, se envían los resultados y las medidas. El sistema verifica la tolerancia en cada punto.

Creación de reportes

Al final de cualquier sesión, X-PAD crea diferentes informes.

Los campos en los informes se pueden personalizar.

Es posible exportar todas las medidas (coord, variaciones, ángulos, etc.)

Todos los errores se enumeran en el informe (tolerancia sobrepasada, prisma no medido, etc.)

Los informes se pueden enviar automáticamente a tu correo electrónico y FTP.

- Sistema flexible fácil de instalar y reubicarse de acuerdo a las necesidades de cada proyecto.
- Solución independiente para monitoreo rápido o monitoreo continuo con software de visualización de datos (por ejemplo Vista Data Vision entre otros).
- Mensajes de alarmas e informes configurables.
- Solución económica comparada con otras soluciones en el mercado.

EL SISTEMA SE COMPONE DE

- ESTACIÓN TOTAL ZOOM90,
- CONTROLADORA QPAD X5
- MÓDULO XPAD AUTOMEASURING.



LLAMA SIN COSTO

(553) 939-0522

Consultoría y Servicios en
Desarrollo Empresarial y
Profesional S.A. de C.V.

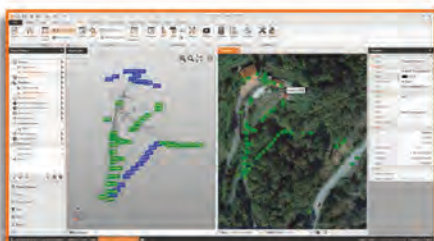


Ernesto Luna
Director Comercial
www.cysdep.mx
Tel 01 55 7159 1721



“Un nuevo concepto de software para procesar todo tipo de datos geospaciales con integración real de diferente información: experimente la importación sencilla de datos, cálculos, ajustes, registros escaneados y la gestión de nubes, puntos, medir superficies e imágenes, herramientas topográficas y funciones de dibujo. Todo ello en una sola aplicación.”

X-PAD Office Fusion



X-TOPO Todo bajo control

Con X-PAD Office Fusion puede importar las medidas desde sus instrumentos y mantener siempre el control sobre toda la información para verificar el cualquier momento la calidad de su trabajo. Puede editar y corregir errores cometidos sobre el terreno y recalcular las coordenadas. Si ha recopilado fotografías y grabaciones de sonido sobre el terreno, podrá acceder a esta información y usarla en la creación de los dibujos finales.

Registro y ajuste de paquetes

Los robustos algoritmos le permiten procesar nubes de puntos y obtener los mejores resultados considerando los escaneos globalmente. Varias opciones le permiten mejorar los resultados según el tipo de trabajo específico y el reconocimiento de diámetro ofrece una forma alternativa de obtener mejores resultados y más rápidos. El módulo de registro automático constituye una herramienta irremplazable que genera los resultados finales con un solo clic.



NUEVO X-Pole

Cuando la Estación Total
se encuentra con el GNSS

GEOMAX
Part of Hexagon Group

**Combina TPS con
mediciones GNSS
en un solo sistema.**

Al combinar las ventajas de ambos sistemas, la nueva solución mejora significativamente el rendimiento y la flexibilidad en el lugar de trabajo.

La integración perfecta de X-Pole con X-PAD Survey para Android permite alternar entre ambos modos de medición. Simplemente decida presionando un botón si desea cambiar de TPS a modo GNSS, como cuando algunos puntos no se pueden medir con TPS debido a la visibilidad limitada del prisma. Una vez que esos puntos se miden, vuelva al modo TPS. Esto mejora la eficiencia del sistema, ya que elimina la necesidad de configuraciones de estación engorrosas y lentas.



**Llama y
solicita tu
cotización**

Características principales:

- Mediciones simultáneas de TPS y GNSS durante el levantamiento
- Calcular las coordenadas de la estación total rápidamente sin necesidad de puntos físicos
- Calibración de sitio GNSS/TPS con los puntos medidos casi de manera instantánea
- Buscar el prisma perdido por medio de las coordenadas del GNSS
- Cambie del modo de medición TPS al GNSS con solo presionar un botón
- Compatible con cualquier receptor GeoMax Zenith15 / 25 Pro / 35 Pro GNSS



LLAMA SIN COSTO

 (553) 939-0522

Consultoría y Servicios en
Desarrollo Empresarial y
Profesional S.A. de C.V.



Ernesto Luna
Director Comercial
www.cysdep.mx
Tel 01 55 7159 1721

Para quien se Toma la Topografía en Serio



Nueva

Estación Total Zoom90 ROBOTIZADA



STReAM360



MicroSurvey

Carlson

XPAD



Llama y
solicita tu
cotización

- Tecnología accXess de 1000m sin prisma
- Velocidad de rastreo de 90 km/h a 100 m
- Precisión de distancia
- Prisma 3500 / 1 mm + 1.5 ppm Prisma modo largo 10,000 / 5 mm + 2 ppm
- Sin prisma 2 mm + 2 ppm
- Doble teclado alfanumérico completo de 35 teclas
- Pantalla táctil a color
- Localiza, rastrea y apunta de forma precisa el objetivo con la tecnología STReAM360
- Luz guía para replanteo
- Almacenamiento de datos en memoria interna de 1 GB, tarjeta SD o dispositivo USB
- IP55 – 95% de humedad sin condensación

LLAMA SIN COSTO

(553) 939-0522

Consultoría y Servicios en
Desarrollo Empresarial y
Profesional S.A. de C.V.



Ernesto Luna
Director Comercial
www.cysdep.mx
Tel 01 55 7159 1721

Para quien se Toma la Topografía en Serio

HI-TARGET

Hi Scan

**Solución de mapeo
móvil de alta precisión.**



Escáner láser

- Escáner láser de alta configuración
- Rendimiento estable
- Escáner de fase de alta precisión
- Hasta 1,01 millones de puntos / s

Aplicación

- Reconstrucción y ampliación de carreteras
- "Vistas de calle" para internet
- Modelo 3D
- Gestión Urbana Digital
- Tráfico digital

Software de procesamiento de datos

- Software de procesamiento integral

**Nubes de puntos e imágenes panorámicas emparejadas con gran precisión.
Nube de puntos de alta densidad y alta precisión.**

- Escáner individual
- Rango de medición de hasta 119m
- Velocidad de registro 1,010,000 puntos por segundo
- Precisión 0.9mm a 50m
- Resolución de escaneo 0.0088°
- Ventana de escaneo 360°
- Precisión 2cm a 100m (con puntos de control)/5cm a 100m(sin puntos de control)
- Velocidad de escaneo de hasta 200Hz
- Peso aproximado de 35kg
- Temperatura de operación -10°+55°

LLAMA SIN COSTO

 (553) 939-0522

Consultoría y Servicios en
Desarrollo Empresarial y
Profesional S.A. de C.V.



Ernesto Luna
Director Comercial
www.cysdep.mx
Tel 01 55 7159 1721



HI-TARGET

iBoat
Vehículo marino
no tripulado

Llama y solicita
una cotización

Controlado a distancia y equipado con un sistema GNSS y ecosonda, es ideal para el levantamiento topográfico subacuático, levantamiento hidrográfico y recolección de muestras de agua en áreas tales como canales, lagos, diques y presas.

Ventajas:

1 Acerca del bote

- Diseño estilo doble M portátil.
- Compuesto de alta resistencia de Kevlar y carbono.
- Propelas con diseño acanalado y escudo protector.
- Batería de alta resistencia y duración.

2 Acerca del módulo de sondeo

- Rango de 0.15 ~ 300m
- Señales digitales
- Software HiMAX disponible para recoger, guiar y post-procesar

3 Aplicación

- Levantamiento topográfico subacuático
- Levantamiento en lugares de difícil acceso para las personas
- Levantamiento hidrográfico

La serie iBoat de Hi-Target con diseño de casco robusto y hélices protegidas, proporciona una opción completamente nueva para el levantamiento hidrográfico de alta resolución en aguas poco profundas. Instalado con varios sensores, la serie iBoat USV podría ser controlada remotamente para ejecutar tareas planificadas con la ayuda de posicionamiento de satélites.

Debido al cuerpo ligero de la serie iBoat USV puede aproximarse a los terrenos cercanos donde los métodos convencionales no son factibles. Todos los datos se transmiten de forma remota a través de una conexión inalámbrica lo que facilita la gestión total de la operación para los topógrafos.

Las hélices del vehículo son accionadas por un motor de corriente continua sin escobillas, mientras que el diseño acanalado lo protege de las plantas acuáticas y el entrelazamiento de la red de pesca.

- Con tecnología de conversión avanzada de frecuencias, HD-380 reduce el ruido causado por el transductor y aumenta la intensidad del eco. Además, la HD-380 soportan diferentes frecuencias de transductores para satisfacer las demandas de los diferentes proyectos hidrográficos.
- La curva óptima TVG de la HD-380 está diseñada de acuerdo a las propiedades de transmisión del sonar en aguas donde se puede optimizar enormemente el desempeño del sondeo y resolver problemas de sondeos de aguas poco profundas.
- Diseño portátil, pantalla LCD de alta definición y el almacenamiento masivo hacen mucho más prácticos los trabajos de campo.
- El software Hi-Sounder preinstalado reduce los costos y el tiempo de trabajo.
- Con la función de sondeo de baja frecuencia, la HD-380 puede obtener datos de la capa de sedimento fácilmente a grandes profundidades.

HI-TARGET Ecosonda Digital Hidrográfica HD-380

\$ 13,999dlls.



Diseño amigable

- Cuerpo compacto más pequeño
- Compatible con multipantallas VGA
- Ángulo de visualización de pantalla ajustable
- Pantalla grande de 15"
- CPU de doble núcleo a 1,92 GHz, SSD de 16 GB, memoria de 2 GB
- Alcance de 0.15m a 160m

HI-TARGET HD-Lite Sonda profesional compacta y accesible

\$ 10,093dlls.

Tecnología de sonido optimizada

- Tecnología avanzada de la puerta de seguimiento de la señal
- Frecuencia de muestreo hasta 30Hz
- La curva de TVG optimizada ofrece un rendimiento de sonido mejorado

Para quien se Toma la Topografía en Serio

GARMIN™

Disponible todos los modelos de las líneas:

▲ Exploración ▲ Automotriz ▲ Deportiva ▲ Marina

Solicita asesoría de cualquier modelo no listado



eTrex 10
\$2,248



eTrex 20x
\$3,747



eTrex 30X
\$5,162



eTrex Touch 25
\$4,970

eTrex Touch 35
\$5,969



MAP 64
\$4,721

MAP 64S KIT TOPO

\$9,065

MAP 64SC
\$8,326



MAP 78
\$3,979

MAP 78S
\$5,969

MAP 78SC
\$6,959



OREGON 750
\$10,693



MONTANA 680
\$10,938

Precios mas IVA, en pesos.
Aplican restricciones

LLAMA SIN COSTO

 (553) 939-0522

Consultoria y Servicios en
Desarrollo Empresarial y
Profesional S.A. de C.V.



Ernesto Luna
Director Comercial
www.cysdep.mx
Tel 01 55 7159 1721

Para quien se Toma la Topografía en Serio

DISTOS *Leica* Geosystems

Mas de 20 años como creador y pionero de la medición láser

DISTO D1



SOLO \$102 Dlls.



DISTO X3

\$285 Dlls.



DISTO X4

\$392 Dlls.



DISTO D2 NEW

SOLO \$167 Dlls.



DISTO D510

SOLO \$509 Dlls.



Bluetooth SMART es compatible con la aplicación GRATUITA Disto PLAN. NO REQUIERE SMARTPHONE. Aplica para modelos Con Bluetooth Smart



DISTO D810 Touch

PROMOCIÓN \$731 Dlls.



D810

Paquete Profesional \$916 Dlls.

Incluye: Tripie TRI70 y Base FTA360



LLAMA SIN COSTO

(553) 939-0522

Consultoria y Servicios en Desarrollo Empresarial y Profesional S.A. de C.V.



Ernesto Luna
Director Comercial
www.cysdep.mx
Tel 01 55 7159 1721

Precios mas IVA, en dolares americanos. Aplican restricciones

Para quien se Toma la Topografía en Serio

DISTOS *Leica*

Geosystems

Presentamos las "Estaciones de Medicion Profesionales" Leica Disto. Ya sea con el Disto S910 o los nuevos Disto X3 y Disto X4 en conjunto con el adaptador inteligente DST360, todas las mediciones se toman con mayor precisión, ya que, son referenciadas al eje de rotación del Disto.

Prueba los Paquetes Profesionales de ellos:



DISTO X3 + DST360

\$1,046 Dlls.



Incluye Tri70 y Maletín de Transporte

ADAPTADOR INTELIGENTE DST360



DISTO X4 + DST360

\$1,153 Dlls.



Incluye: Tripie TRI70 y Base FTA360S

SOLO **\$1,316 Dlls.**

Leica
Geosystems

\$910

LLAMA SIN COSTO

 (553) 939-0522

Consultoria y Servicios en Desarrollo Empresarial y Profesional S.A. de C.V.



Ernesto Luna
Director Comercial
www.cysdep.mx
Tel 01 55 7159 1721

Para quien se Toma la Topografía en Serio

Leica
Geosystems

**PAQUETE
3D DISTO**

Incluye:

- Leica 3D Disto
- Licencia del programa 3D Disto para windows
- Control remoto RM100
- Memoria USB
- Cargador para 3D Disto
- Cable USB
- 1 regla para medición de puntos ocultos

Ya sea para medir, replantear o proyectar, crear o modificar planos, el Leica 3D Disto se adapta a todas sus exigencias.



**Llama y
solicita tu
cotización**

Usos y aplicaciones:

- Conexión directa a PC
- Medición de puntos individuales
- Medición automática de superficies en pared
- Puede dibujar mientras se realizan las mediciones
- Adecuado para aplomar puntos sin necesidad de estar sobre el punto a plomear
- Replanteo de forma rápida
- Realización de líneas paralelas
- Marque y mida puntos de referencia a la misma altura en diferentes paredes
- Registre un nivel de referencia para conocer la diferencia de altura con respecto a él
- Cálculo de alturas que son difíciles de medir de manera directa

Datos técnicos:

- Rango de medición HZ/V H 360° / V 250° con 5" de precisión (1.2 mm a 50 m)
- Alcance 0.5 - 50 m Con la siguiente precisión en relación a la distancia: 1 mm a 10, 2 mm a 30 m, 4 mm a 50 m
- Margen de autonivelación +/- 3°
- Aumentos 1x, 2x, 4x, 8x
- Comunicación cable, WLAN
- Formato de datos Importación: DXF Exportación DXF, TXT, CSV, JPG
- Protección polvo y agua IP54
- Peso 2.8kg - Batería 8h
- Alcance de control remoto 50m

LLAMA SIN COSTO

 (553) 939-0522

Consultoría y Servicios en
Desarrollo Empresarial y
Profesional S.A. de C.V.



Ernesto Luna
Director Comercial
www.cysdep.mx
Tel 01 55 7159 1721

Para quien se Toma la Topografía en Serio



GEOMAX
Part of Hexagon Group

Escáner Láser Zoom300

\$17,999dlls
+IVA

La combinación perfecta de robustez, rendimiento y precio. Resistente y confiable escáner láser recomendado para la mayoría de los entornos, principalmente en la topografía.

- Rango 300m
- 40,000 puntos por segundo
- 2 cámaras integradas de 5 Mpx
- Precisión 6 mm a 50m - IP65
- Interface sencilla - Funciona mediante Wi-Fi
- Opera el equipo con una PC o con un Smartphone (iOS, Android y Windows Mobile)

Incluye:



Framework

Incluye soporte para exploración completa de una superficie a través de una rotación de 240° del equipo.

LLAMA SIN COSTO

 (553) 939-0522

Consultoría y Servicios en
Desarrollo Empresarial y
Profesional S.A. de C.V.

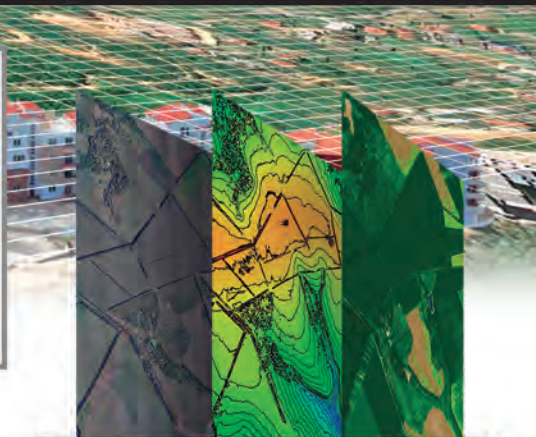


Ernesto Luna
Director Comercial
www.cysdep.mx
Tel 01 55 7159 1721

DE LOS CREADORES DE
GEOSCAN

Agisoft

Metashape
 Profesional



**Compatible con fotografías
 obtenidas por cualquier Dron**

Características principales:



- Triangulación fotogramétrica
- Edición y clasificación de nube de puntos densa
- Exportación de ortomosaico georeferenciado
- Exportación de modelos digitales de elevación
- Uso de puntos de control precisos
- Procesa imágenes multispectrales
- Genera y texturiza modelos 3D
- Capacidad de procesamiento en varias computadoras en Red con la licencias flotantes
- Composición panorámica esférica



Tlayacapan, Morelos, Mex.

**Precio especial
 a Universidades**

Agisoft Photoscan

	No. de licencias	Instalación independiente	Instalación en Servidor
Licencia Educativa	1	\$ 549	\$ 1,098
	3	\$ 1,482	\$ 2,964
	5	\$ 2,086	\$ 4,169
	10	\$ 2,885	\$ 5,767
	20	\$ 3,910	\$ 7,820
Licencia Comercial	1	\$ 3,499	\$ 6,998
	3	\$ 9,447	\$ 18,894
	5	\$ 13,296	\$ 26,590
	10	\$ 18,385	\$ 36,770
	20	\$ 24,910	\$ 49,820

Precios mas IVA, en dólares americanos. Aplican restricciones

LLAMA SIN COSTO

(553) 939-0522

**Consultoría y Servicios en
 Desarrollo Empresarial y
 Profesional S.A. de C.V.**



Ernesto Luna
 Director Comercial
www.cysdep.mx
 Tel 01 55 7159 1721

Para quien se Toma la Topografía en Serio

Solicita tu demostración

GEOSCAN 101

CARACTERÍSTICAS

• Tiempo de vuelo	Hasta 60 minutos
• Máxima distancia de vuelo	60 km
• Covertura por vuelo	3 - 8 km ²
• Velocidad del viento recomendada	Hasta 10 m/s
• Velocidad del viento máxima	Hasta 15 m/s
• Velocidad de vuelo	64 - 130 km/h
• Máximo peso de despegue	3.1 kg
• Máximo peso de carga	0.8 kg
• Envergadura de alas	130 cm
• Mínima altura de vuelo segura	100 m
• Máxima altura de vuelo	4000 m
• Tiempo de preparación	10 minutos
• Temperatura de operación	desde -20 °C a +40 °C
• Motor	Eléctrico
• Despegue/Aterrizaje	Catapulta/Con paracaídas automático

CONTENIDO:

• Cámara	Sony DSC - RX1 de fotograma completo - 24.7 Mpix - sensor CMOS y lente Carl Zeiss de 35 mm F/2
• Catapulta plegable	Con funda de transporte incluida
• Estación de control terrestre (ECT) con software Geoscan Planner	Laptop con cargador y mouse para crear y monitorear misiones de vuelo
• Radio modem para comunicación con el UAV	Conexión vía USB a la laptop
• Cargador	Incluido
• Batería	3 piezas
• Estuche de transporte	1
• Kit de herramientas	Si
• Paracaídas	2
• Accesorios	Si
• Garantía	1 año/50 vuelos
• Demo de Agisoft Photoscan Pro	Instalado en ECT sin costo

Incluye capacitación y envío

Básico
~~\$31,107 dls.~~

\$17,999 dls. + IVA



Profesional
~~\$40,740 dls.~~

\$27,146 dls. + IVA

• GNSS a bordo

Doble frecuencia que ayuda obtener resultados de 5-10 cm/pix sin puntos de control terrestre

Para procesar los datos del GNSS a bordo.

GNSS



• Software Magnet Tools

LLAMA SIN COSTO

 (553) 939-0522

Consultoría y Servicios en Desarrollo Empresarial y Profesional S.A. de C.V.



Ernesto Luna
Director Comercial
www.cysdep.mx
Tel 01 55 7159 1721

Para quien se Toma la Topografía en Serio

GEOMAX
Part of Hexagon Group

Base Zenith 25 20 Hz

- Paquete Base Zenith25 con registro de datos crudos a 20 Hz
- Complemento de los paquetes profesionales de GeoScan
- Registra los datos crudos hasta 20 veces por segundo para lograr procesar los datos crudos del GNSS diferencial a bordo del dron.



Incluye:

- Sensor GeoMax Zenith25 Pro
- Base nivelante con plomada óptica
- Brida de 5/8"
- Tripie de aluminio de uso rudo
- Controladora Getac PS336
- GeoMax FieldGenius

 **FIELDGenius**

\$7,247 dlls.

MicroSurvey
CAD



MicroSurvey CAD es un completo Programa de Escritorio para Topografía y Diseño, creado para la mayoría de las aplicaciones relacionadas a la Topografía. Sin necesidad de AUTOCAD.

No son necesarios módulos o complementos. Funciones completas de Dibujo Topográfico, COGO, MDT, Poligonal, Volúmenes, Curvas de Nivel, manipulación de Nube de Puntos e interconexión a Colector de Datos están incluidas.

Soporta nube de puntos y datos LIDAR junto con algunas aplicaciones increíbles que le ahorrarán tiempo como la capacidad de animación.

MicroSurvey
CAD STUDIO **\$3,045 Dlls.**

MicroSurvey
CAD PREMIUM **\$958 Dlls.**

LLAMA SIN COSTO

 (553) **939-0522**

Consultoría y Servicios en
Desarrollo Empresarial y
Profesional S.A. de C.V.



Ernesto Luna
Director Comercial
www.cysdep.mx
Tel 01 55 7159 1721



MicroSurvey CAD es un completo Programa de Escritorio para Topografía y Diseño, creado para la mayoría de las aplicaciones relacionadas a la Topografía. Sin necesidad de AUTOCAD.

MicroSurvey CAD PREMIUM \$958 Dlls.

MicroSurvey CAD STUDIO \$3,045 Dlls.



"El software para colección de datos topograficos en campo más poderoso del mundo"



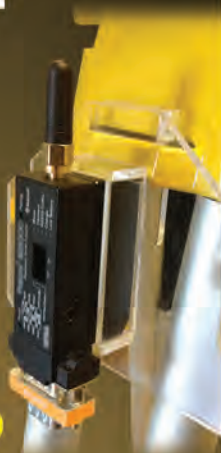
MS-FIELDSTD
ESTANDAR Estacion + GNSS
+ Modulo Avanzado
\$718 Dlls.

MS-FIELDPREMIUM
FieldGenius PREMIUM ESTACION
+ GNSS + ROBOTICA
+ Modulo Avanzado
\$1,054 Dlls.

Adaptador Bluetooth a RS232



útil para conectar Estaciones que solo tienen puerto serial (antiguas) de todas las marcas



Agotado



- Olvídate de laboriosos cálculos manuales
- Protégete de errores de cálculo
- Optimiza tu tiempo

Realiza el cálculo por mínimos cuadrados de todas tus redes de Nivelación, Estación Total y GPS en pocos pasos y de manera sencilla.

MicroSurvey STARNET PLUS
- Nivelación y Estación Total
1,196 Dlls.

MicroSurvey STARNET PRO
- Nivelación, Estación Total
y GNSS **\$1,596 Dlls.**

HI-TARGET Accesorios



Batería Estación Total
HT-TS BATTERY **\$93Dls.**



Batería GPS V30, V60 y V90 Plus
HT-BL 5000 **\$93Dls.**



Batería iHand
HT-BL 6300A **\$128Dls.**



Batería Estación Mini BT30
HT-BT30 MINI **\$69Dls.**



Cable de Comunicación
USB or RS232 port
HT-SP025 **\$32Dls.**



Cargador Estación Total
HT-TS CHARGER **\$84Dls.**



Cargador de BL5000 V30, V90 Plus
HT-CL8410 **\$74Dls.**



Cargador Estación Total Mini
HT-CARGMINI **\$52Dls.**



Soporte para iHand 20
HT-HTD4 **\$101Dls.**



Ocular Acodado
HT-DIAFGONAL **\$118Dls.**

GEOMAX
Part of Hexagon Group
Accesorios

Bastón
fibra de carbono
ZPC200 \$259 Dlls.



Base nivelante
sin plomada óptica
ZTR201 \$370 Dlls.



Base nivelante
con plomada óptica
ZTR103 \$305 Dlls.

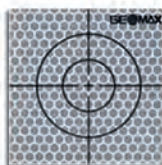
Brida para prisma GeoMax
con plomada óptica ZCA102 \$370 Dlls.



Brida para prisma GeoMax
sin plomada óptica ZCA101 \$125 Dlls.



Brida para GPS GeoMax
con tornillo 3/8" ZCA100 \$139 Dlls.



Etiquetas
Reflejantes
60mmx60mm 20 pzs.
ZTM100 \$85 Dlls.

Correa
P/Maletín
ZCB100 \$47 Dlls.



Batería
Li-ion larga duración
para ZT20, Zipp10 Pro, Zipp20
y Zoom40 ZBA301 \$148 Dlls.



Gorra con
Capa
GeoMax
\$11 Dlls.



Cargador y adaptador para baterías
ZBA301 ZCH301 \$111 Dlls.

Tarjeta de memoria
Industrial
256 MB
ZCM101 \$229 Dlls.



Memoria USB
4 GB \$44 Dlls.

Leica
Geosystems

LINO

LINO L2P5

Perfección multifuncional
Instale, encienda y listo! Con el Leica Lino todo queda aplomado y perfectamente alineado

\$384
Dlls.

LINO L2

Líneas
precisas
confiables

\$203
Dlls.



FUNCION	L2 /L2+	L2P5
Proyección de la vertical hacia arriba y hacia abajo	●	●
Definición de ángulos rectos	●	●
Nivelación horizontal	●	●
Alineación vertical	●	●
Alineación vertical y horizontal	●	●
Alineación en un ángulo	●	●

Leica Lino proyecta líneas o puntos con precisión milimétrica, dejando sus manos libres para trabajar. ¡Una gran herramienta que facilita el trabajo!
Al autonivelarse, Leica Lino compensa automáticamente los pequeños errores angulares en un intervalo de $\pm 4^\circ$, lo cual asegura la precisión.
La más alta calidad en óptica y la inmejorable tecnología Power Range Technology™ garantizan la óptima visibilidad y precisión de las líneas y puntos proyectados. Funcionamiento intuitivo y muy sencillo.



Prisma 360°
Leica GRZ4

\$1,025 Dlls.



Prisma circular
Leica con portaprisma
y señal de puntería GPR117

\$205 Dlls.

Batería Lithium ion Leica

7.4V/2.6hA, recargable.
Utilizable con
Zoom Pro y Zenith 25
GEB212

\$159 Dlls.



Tripie de mader Leica
con banderola y tornillo de
presión lateral, uso rudo. CTP101

\$114 Dlls.

Bastón de aplomar Leica
con nivel esférico, división
en cm y pies, extensible
hasta 2.15 m GL511

\$194 Dlls.



Batería Lithium ion Leica
7.4V/4.6hA, recargable.
Utilizable con Serie Zoom
y Zoom 90 GEB222

\$251 Dlls.



Cargador Basic
para Baterías
Li-Ion GEB221,
GEB211 Y GEB222
GKL311

\$182 Dlls.

APEX
Instrument Co., Ltd.

Paquete de promoción

**Prisma base
metálica
y bastón,
incluye fundas**



Prisma acompañado de:

- Bastón 2.15m APX-BYP \$ **107** Dlls.
- Bastón 3.10m APX-B3YP \$ **117** Dlls.
- Bastón 5.10m APX-B5YP \$ **148** Dlls.

Precios mas IVA, en dolares americanos. Aplican restricciones



Teodolito DT402L
PLOMADA LASER

opcional
con compensador,
2" de precisión,
doble teclado,
batería recargable,
cargador y porta pilas

APX-TD01

\$824 Dlls.



Incluye: Tripie
de Aluminio Pesado
Rosca 5/8 Marca Apex

Precios mas IVA, en dolares americanos. Aplican restricciones

LLAMA SIN COSTO

 (553) **939-0522**

Consultoría y Servicios en
Desarrollo Empresarial y
Profesional S.A. de C.V.



Ernesto Luna
Director Comercial
www.cysdep.mx
Tel 01 55 7159 1721



Estadal de Aluminio

- de 4 metros con funda Mca Apex

AEB10001 \$24 Dlls.

- de 5 metros con funda Mca Apex

AEB10002 \$27 Dlls.

- de 7 metros con funda Mca Apex

AEB20002 \$49 Dlls.



Adaptador Rotativo con

plomada Óptica

APX-ADROTPO

\$63 Dlls.



Brida para GPS sin Plomada óptica incluye adaptador

con cinta 2m APX-ADGPS

\$207 Dlls.

Adaptador Rotativo 5/8

APX-ADROT \$35 Dlls.



Bastón de aplomar

2.15m con funda Mca Apex APX-POLE2

\$56 Dlls.

3.15m con funda Mca Apex APX-POLE3

\$75 Dlls.

5.10m con funda Mca Apex APX-POLES

\$95 Dlls.



Bastón de fibra de carbono

2m 5/8 con funda

Mca Apex

APX-BFC2

\$88 Dlls.

3m 5/8 con funda Mca Apex

APX-BFC3

\$128 Dlls.



Bípode con funda

Mca Apex

APX-BIPOD

\$74 Dlls.



APEX
Instrument Co., Ltd.



Sistema completo
de Prisma, Base Nivelante, Adaptador
con plomada óptica y maletín de transporte

APX-PARS212 \$ **190** Dlls.



Prisma sencillo
basculante, Base Metálica
con Funda

APX-PAR212 \$ **65** Dlls.

Mini prisma
con mini
baliza

APX-MP012
\$ **85** Dlls.



Mini prisma
APX-MP011
\$ **67** Dlls.



Brújula
tipo Brunton
Azimut Mca Apex

APX-BRUJ
\$ **64** Dlls.

Base
nivelante con
plomada óptica

APX-BASNIVPO
\$ **103** Dlls.



Base nivelante sin
plomada óptica APX-BASNIV \$ **56** Dlls.

Soporte estrella para tripie

APX-TSTAR \$ **34** Dlls.



Tripie
de aluminio
reforzado
de uso rudo

ATR10001
\$ **58** Dlls.



Tripie de madera
de uso rudo

ATR10002 \$ **75** Dlls.

Tripie
con elevador para
Nivel Laser

APX-ELEV \$ **148** Dlls.



Precios mas IVA, en dolares americanos. Aplican restricciones

Lufkin



Cinta de fibra de Vidrio

- de 30m fm030cmemx **\$319** pesos
- de 50m fm050cmemx **\$407** pesos
- de 100m fm100cmemx **\$657** pesos



Cinta de acero, en cruceta

- de 20m 48013055 **\$829** pesos
- de 30m 48013075 **\$940** pesos
- de 50m 48013080 **\$1,388** pesos



Cinta de acero en caja

- de 20m 48013020 **\$535** pesos
- de 30m 48013030 **\$686** pesos



Flexómetro

- de 3m lf250-03 **\$39** pesos
- de 5m lf250-05 **\$63** pesos
- de 8m lf250-08 **\$121** pesos

Rueda de medición para 10,000m

PSMW48NM
\$1,341 pesos



Cinta petrolera SIST. MÉTRICO/INGLÉS 20 M

CN1294SMEF59N **\$3,417** pesos

SIST. MÉTRICO/INGLÉS 15 M

CN1293SMEF59N **\$2,982** pesos



Plomada GRADUADA 20 OZ MET ENG

590GMEN **\$1,135** pesos

Plomada DE 20 OZ

TT590 **\$563** pesos

Precios mas IVA, en moneda nacional. Aplican restricciones

CivilCAD PROMOCIÓN ESPECIAL Software

CivilCAD® de ARQCOM es el módulo diseñado para crear funciones adicionales que automatizan y simplifican las tareas dentro de **AutoCAD® Full** y **Bricscad® PRO, ZWCAD+®** cubriendo diversas necesidades del profesional de la Ingeniería Civil y Topografía de habla hispana; utilizado por dependencias de gobierno, constructoras y universidades.



CUADRO DE CONSTRUCCION							
LADO	EST	TY	NUMERO	DISTANCIA	V	COORDENADAS	
						X	
					1	9,989.5374	9,977.79992
1	B	N	3748.2327	8	75.792	10,049.3678	9,771.25519
2	B	S	4298.1547	8	129.189	9,979.8122	9,676.6202
3	A	E	4291.0247	T	121.132	9,966.8641	9,726.5742
4	S	N	5229.1139	E	83.258	9,917.7170	9,622.4828
5	T	N	6234.4857	8	71.961	9,989.5374	9,977.79992
			DISTANCIA DE CURVA		8	9,900.3242	9,761.6475
			DLS10 = 86279.317				
			LONG. CURVA = 78.426				
			MODO = 82.970				
			SOL.10 = 82.310				
SUPERFICIE = 15,513.125 m2							

- Enfocado a Ingeniería Civil y Topografía
- Disponible para AutoCAD Full 2000-2019, Bricscad PRO y ZWCAD+
- Software en Español con soporte técnico gratuito para usuarios registrados
- Módulos de Agua Potable, Alcantarillado y Carreteras SCT (opcional)
- Económico y fácil de usar

* Incluyen

- Archivo de instalación y manual del usuario en archivo digital.
- Una licencia CivilCAD (Clave permanente).
- Módulo topográfico básico

** El usuario deberá adquirir un módulo por cada usuario registrado con su licencia.

USD+IVA

CivilCAD para autocad 2000-2020* **¡\$571**

CivilCAD para Bricscad V19 PRO/Premium* **¡\$571**

CivilCAD para ZWCAD+ 2019* **¡\$571**

Actualización de CivilCAD para autocad 2007-2020 **¡\$112**

Módulo para carreteras SCT ** **¡\$189**

Módulo para calc. de redes de agua potable** **¡\$123**

Módulo para calc. de redes de alcantarillado** **¡\$123**

Módulo para calc. de redes alcantarillado pluvial ADS ** **¡\$147**

Módulo de interface con Google Earth ** **¡\$147**

Módulo para exportación de datos al programa Curva Masa SCT ** **¡\$93**

Licencia adicional (clave permanente) **¡\$150**

Precios mas IVA, en dólares americanos. Aplican restricciones

LLAMA SIN COSTO

(553) 939-0522

Consultoría y Servicios en
Desarrollo Empresarial y
Profesional S.A. de C.V.



Ernesto Luna
Director Comercial
www.cysdep.mx
Tel 01 55 7159 1721